GT-S5830i

Käyttöopas

SAMSUNG

Tämän oppaan käyttäminen

Kiitos, että hankit Samsung-laitteen. Tämä Samsungin poikkeukselliseen tekniikkaan ja laadukkaisiin standardeihin perustuva laite tarjoaa laadukkaat mobiiliyhteydet ja viihdeominaisuudet.

Tämän käyttöoppaan tarkoituksena on kertoa laitteen ominaisuuksista ja opastaa niiden käytössä.

Lue tämä ensin

- Lue varotoimet ja opas huolella ennen laitteen käyttöä, jotta osaat käyttää sitä turvallisesti ja asianmukaisesti.
- Tämän oppaan kuvaukset perustuvat laitteen oletusasetuksiin.
- Tämän käyttöoppaan kuvat ja näyttökuvat voivat poiketa todellisesta tuotteesta.
- Tämän oppaan sisältö voi poiketa tuotteesta ja palveluntarjoajan tai operaattorin tarjoamasta ohjelmistosta ja saattaa muuttua ilman ennakkoilmoitusta. Voit ladata käyttöoppaan uusimman version sivustosta www.samsung.com.
- Ominaisuudet ja lisäpalvelut voivat vaihdella laitteen, ohjelmiston ja palveluntarjoajan mukaan.
- Tämän käyttöoppaan muotoilu ja toimitus perustuu Google Android -käyttöjärjestelmiin ja saattaa vaihdella käyttäjän laitteen käyttöjärjestelmän mukaan.
- Sovellukset ja niiden toiminnot voivat vaihdella maan, alueen ja laitteiston mukaan. Samsung ei ole vastuussa kolmansien osapuolten aiheuttamista suorituskykyongelmista.
- Samsung ei ole vastuussa toimintaongelmista tai yhteensopimattomuuksista, jotka aiheutuvat muokatuista rekisteriasetuksista tai muunnetusta käyttöjärjestelmäohjelmistosta. Käyttöjärjestelmän mukauttaminen voi johtaa laitteen tai sovellusten virheelliseen toimintaan.

- Voit päivittää mobiililaitteen ohjelmiston sivustosta www.samsung.com.
- Laitteen mukana tulleet ohjelmistot, äänilähteet, kuvat ja muu sisältö on lisensoitu rajoitettuun käyttöön Samsungin ja sisältöjen omistajien välillä. Näiden materiaalien käyttö kaupallisiin ja muihin tarkoituksiin on tekijänoikeuslakien vastaista. Samsung ei ole vastuussa käyttäjän aiheuttamista tekijänoikeusrikkomuksista.
- Säilytä tämä opas tulevaa käyttöä varten.

Ohjekuvakkeet

Tutustu tässä oppaassa käytettyjen kuvakkeiden merkityksiin, ennen kuin aloitat:

Vaara – tilanne, josta voi aiheutua vammoja sinulle tai muille

Varoitus – tilanne, josta voi seurata vaurioita tähän laitteeseen tai muihin laitteisiin

Huomautus – huomautuksia, käyttövinkkejä tai lisätietoja

► **Katso** – sivut, joilla on asiaan liittyviä tietoja; esimerkiksi: ► s. 12 (tarkoittaa ”katso sivua 12”)

→ **Seuraavaksi** – valittavien vaihtoehtojen tai valikoiden järjestys eri vaiheita suoritettaessa; esimerkiksi: Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Asetukset** → **Tietoja puhelimesta** (tarkoittaa ensin **Asetukset** ja sitten **Tietoja puhelimesta**)

[ ] **Hakasulkeet** – laitteen painikkeet, esimerkiksi: [▭] (tarkoittaa valikkopainiketta)

Tekijänoikeus

Copyright © 2012 Samsung Electronics

Tämä käyttöopas on kansainvälisten tekijänoikeuslakien suojaama.

Mitään osaa tästä käyttöoppaasta ei saa kopioida, jakaa, kääntää tai lähettää missään muodossa tai millään keinolla, sähköisesti tai mekaanisesti, mukaan lukien valokopiointi, nauhoitus ja tallennus tiedontallennus- ja noutojärjestelmään, ilman Samsung Electronicsin ennalta antamaa kirjallista lupaa.

Tavaramerkit

- SAMSUNG ja SAMSUNG-logo ovat Samsung Electronicsin rekisteröityjä tavaramerkkejä.
- Android-logo, Google Search™, Google Maps™, Google Mail™, YouTube™, Android Market™ ja Google Talk™ ovat Google, Inc:n tavaramerkkejä.
- SRS CS Headphone ja SRS WOW HD ovat SRS Labs, Inc:n tavaramerkkejä. CS Headphone ja WOW HD -teknologiaa käytetään SRS Labs, Inc:n luvalla.
- Bluetooth® on Bluetooth SIG, Inc:n rekisteröity tavaramerkki kaikkialla maailmassa.
- Oracle ja Java ovat Oraclen ja/tai sen tytäryhtiöiden rekisteröityjä tavaramerkkejä. Muut nimet voivat olla omistajiensa tavaramerkkejä.
- Wi-Fi®, Wi-Fi CERTIFIED™ ja Wi-Fi-logo ovat Wi-Fi Alliancen rekisteröityjä tavaramerkkejä.
- Kaikki muut tavaramerkit ja tekijänoikeudet kuuluvat omistajilleen.

CE 0168 !

Sisältö

Kokoaminen 9

Pakkauksen avaaminen 9
SIM- tai USIM-kortin ja akun asentaminen 9
Akun lataaminen 11
Muistikortin (lisävaruste) asentaminen 13
Käsihihnan (lisävaruste) kiinnittäminen 15

Aloittaminen 16

Laitteen kytkeminen päälle ja pois päältä 16
Laitteeseen tutustuminen 16
Kosketusnäytön käyttäminen 20
Kosketusnäytön ja painikkeiden lukitseminen ja avaaminen 21
Valmiusnäyttöön tutustuminen 21
Sovellusten käyttäminen 23
Laitteen mukauttaminen 25
Tekstin kirjoittaminen 29
Sovellusten lataaminen Android Marketista 33
Tiedostojen lataaminen Internetistä 33
Tietojen synkronointi 34

Yhteydenpito 36
Soittaminen 36
Viestit 40
Google Mail 42
Sähköposti 43
Talk 45
Social Hub 46

Viihde 47
Kamera 47
Galleria 54
Musiikki 55
FM-radio 58

Henkilökohtaiset tiedot 61
Yhteystiedot 61
Kalenteri 64
Muistio 65
Puhemuistio 66

Internet-toiminnot 67
Internet 67
Maps 70
Latitude 71
Places 71
Navigointi 72
Google Search 73

YouTube 73
Uutiset ja sää 74
Samsung Apps 75
Market 75

Liitettävyys 76

Bluetooth 76
Wi-Fi 78
AllShare 79
Matkapuhelinverkkoyhteyden jakaminen 81
GPS 82
Tietokoneyhteydet 83
VPN-yhteydet 84

Työkalut 86

Kello 86
Laskin 87
Lataukset 87
Omat tiedostot 87
ThinkFree Office 88
SIM-työkalut 90
Tehtävienhallinta 90
Äänihaku 90

Asetukset **91**
- Asetukset-valikon käyttäminen 91
- Langattomat ja verkot 91
- Puheluasetukset 93
- Ääni 94
- Näyttö 94
- Sijainti ja suojaus 95
- Sovellukset 96
- Tilit ja synkronointi 97
- Yksityisyys 97
- SD-kortin ja puhelimen tallennustila 97
- Alue ja teksti 97
- Äänitulo ja -lähtö 99
- Helppokäyttöisyys 100
- Päivämäärä ja aika 100
- Tietoja puhelimesta 101

Vianmääritys **102**

Turvallisuusohjeet **108**

Hakemisto **118**

Kokoaminen

Pakkauksen avaaminen

Tarkista, että pakkaus sisältää seuraavat esineet:

- Mobiililaite
- Akku
- Pika-aloitusopas

Käytä vain Samsungin hyväksymiä ohjelmistoja. Piraattiohjelmistot tai laittomat ohjelmistot saattavat aiheuttaa vahinkoja tai toimintahäiriöitä, joita valmistajan takuu ei kata.

- Laitteen mukana toimitettavat varusteet ja erikseen hankittavat lisävarusteet voivat vaihdella alueen ja palveluntarjoajan mukaan.
- Voit ostaa lisävarusteita Samsung-jälleenmyyjältä.
- Laitteen mukana tulleet varusteet sopivat siihen parhaiten.
- Muut kuin laitteen mukana tulleet varusteet eivät välttämättä ole yhteensopivia laitteen kanssa.

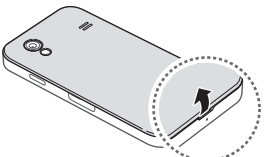
SIM- tai USIM-kortin ja akun asentaminen

Kun hankit matkapuhelinliittymän, saat SIM (Subscriber Identity Module) -kortin, jossa on liittymän tiedot, kuten henkilökohtainen PIN-tunnus sekä käytettävissä olevat valinnaiset palvelut. Voit hankkia USIM (Universal Subscriber Identity Module) -kortin UMTS- tai HSDPA-palveluja varten.

SIM- tai USIM-kortin ja akun asentaminen:

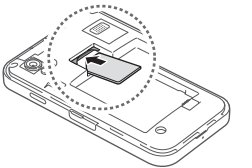
1 Jos laitteessa on virta, katkaise virta painamalla jonkin aikaa virtapainiketta ja valitsemalla **Virta pois päältä** → **OK**.

2 Irrota takakansi.



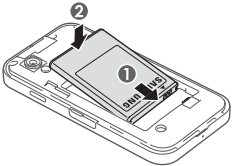
Varo, ettet vahingoita kynsiäsi irrottaessasi takakantta.

3 Aseta SIM- tai USIM-kortti siten, että kullanväriset liittimet ovat alaspäin.

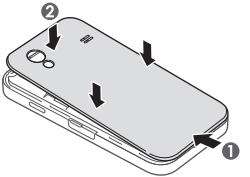


Ilman SIM- tai USIM-korttia laitteella voi käyttää vain tiettyjä valikoita ja palveluita (ei verkkopalveluita).

4 Aseta akku paikalleen.



5 Aseta takakansi takaisin.



Akun lataaminen

Akku on ladattava, ennen kuin laitetta käytetään ensimmäisen kerran.

Voit ladata akun laitteen mukana toimitetulla laturilla tai kytkemällä laitteen tietokoneeseen USB-kaapelilla.

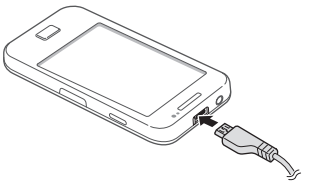
Käytä ainoastaan Samsungin hyväksymiä latureita ja kaapeleita. Muut kuin hyväksytyt laturit ja kaapelit voivat saada akun räjähtämään ja vioittaa laitetta.

- Kun akun varaus laskee alhaiseksi, laitteesta kuuluu merkkiääni ja näyttöön tulee akun tyhjenemisilmoitus. Myös akkukuvake tyhjenee. Jos akun varaus laskee liian alas, laitteesta katkeaa virta automaattisesti. Laitteen käyttöä voi jatkaa, kun akku on ladattu.
- Jos akku on täysin tyhjä, laitetta ei voi kytkeä päälle, vaikka laturi olisi liitetty siihen. Anna tyhjän akun latautua muutama minuutti, ennen kuin yrität kytkeä laitteen päälle.

Akun lataaminen laturilla

1 Avaa monitoimiliitännän kansi.

2 Kytke laturin pieni pää monitoimiliitäntään.



Laturin virheellinen asennus voi vahingoittaa laitetta vakavasti. Takuu ei kata epäasianmukaisen käytön aiheuttamia vaurioita.

3 Kytke laturin iso pää pistorasiaan.

- Voit käyttää laitetta latauksen aikana, mutta akun lataaminen voi tällöin kestää kauemmin.
- Kun laitteen akkua ladataan, kosketusnäyttö ei välttämättä toimi epävakaan virransyötön takia. Jos näin käy, irrota laturi laitteesta.
- Laite voi kuumeta latauksen aikana. Tämä on normaalia, eikä sen pitäisi vaikuttaa laitteen elinikään tai suorituskykyyn.
- Jos laitteen akku ei lataudu asianmukaisesti, vie laite sekä laturi Samsung-huoltoon.

4 Kun akku on täysin ladattu, irrota laturi ensin laitteesta ja sitten pistorasiasta.

Älä irrota akkua ennen laturin irrottamista. Muutoin laite voi vioittua.

Irrota laturi, kun et käytä sitä, jotta säästäisit energiaa. Laturissa ei ole virtakytkintä. Irrota siksi sähkön säästämiseksi laturi pistorasiasta, kun et käytä laturia. Laturin tulisi olla käytön aikana lähellä pistorasiaa.

› Lataaminen USB-kaapelin kautta

Kytke tietokone päälle ennen lataamista.

1. Avaa monitoimiliitännän kansi.
2. Kytke USB-kaapelin toinen pää (mikro-USB) monitoimiliitäntään.
3. Kytke USB-kaapelin toinen pää tietokoneen USB-porttiin.

   USB-kaapelin käyttö voi viivästyttää latauksen alkamista.
4. Kun akku on täysin ladattu, irrota USB-kaapeli ensin laitteesta ja sitten tietokoneesta.

Muistikortin (lisävaruste) asentaminen

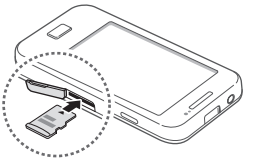
Voit tallentaa lisää multimediatiedostoja asentamalla muistikortin. Laitteessa voi käyttää microSD™- tai microSDHC™-muistikortteja, joiden kapasiteetti on enintään 32 Gt (määräytyy muistikortin valmistajan ja tyypin mukaan).

Samsung soveltaa muistikortteihin hyväksyttyjä teollisuusalan standardeja, mutta jotkin merkit eivät välttämättä ole täysin yhteensopivia laitteen kanssa. Yhteensopimattoman muistikortin käyttö voi vioittaa laitetta tai muistikorttia ja turmella korttiin tallennetut tiedot.

- Laite tukee muistikorteissa ainoastaan FAT-tiedostomuotoa. Jos laitteeseen asetetaan muuhun muotoon alustettu kortti, laite kehottaa alustamaan muistikortin uudelleen.
- Tietojen kirjoittaminen ja poistaminen jatkuvasti lyhentää muistikorttien käyttöikää.
- Kun asetat muistikortin laitteeseen, muistikortin tiedostohakemisto näkyy sdcard-kansiossa.

1 Avaa laitteen sivulla olevan muistikorttipaikan suojus.

2 Aseta muistikortti siten, että kullanväriset koskettimet ovat alaspäin.



3 Työnnä muistikorttia muistikorttipaikkaan, kunnes kortti lukittuu paikalleen.

4 Sulje muistikorttipaikan kansi.

› Muistikortin poistaminen

Ennen kuin poistat muistikortin, poista se ensin käytöstä, jotta poistaminen on turvallista.

1 Valitse valmiustilassa ⊞ → **Asetukset** → **SD-kortin ja puhelimen tallennustila** → **Poista SD-kortti käytöstä** → **OK**.

2 Avaa laitteen sivulla olevan muistikorttipaikan suojus.

3 Paina muistikorttia varoen, kunnes se irtoaa laitteesta.

4 Vedä muistikortti pois muistikorttipaikasta.

5 Sulje muistikorttipaikan kansi.

Älä poista muistikorttia, kun laite siirtää tai käyttää tietoja, sillä muuten tietoja voi hävitä ja muistikortti tai laite voi vahingoittua.

› Muistikortin alustaminen

Jos muistikortti alustetaan tietokoneessa, se ei välttämättä toimi laitteessa. Alusta muistikortti vain laitteessa.

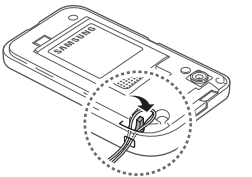
Valitse valmiustilassa → **Asetukset** → **SD-kortin ja puhelimen tallennustila** → **Poista SD-kortti käytöstä** → **OK** → **Alusta SD-kortti** → **Alusta SD-kortti** → **Poista kaikki**.

Muista varmuuskopioida kaikki laitteeseen tallennetut tärkeät tiedot ennen muistikortin alustamista. Valmistajan takuu ei kata käyttäjän toimista johtuvaa tietojen menetystä.

Käsihihnan (lisävaruste) kiinnittäminen

1 Irrota takakansi.

2 Työnnä käsihihna reikään ja pujota se pienen ulokkeen ympärille.



3 Aseta takakansi takaisin.

Aloittaminen

Laitteen kytkeminen päälle ja pois päältä

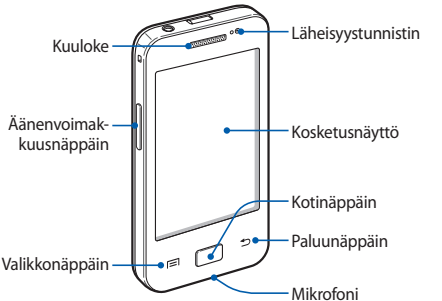
Kytke laite päälle painamalla virtapainiketta jonkin aikaa. Kun käynnistät laitteen ensimmäisen kerran, asenna se noudattamalla näytön ohjeita.

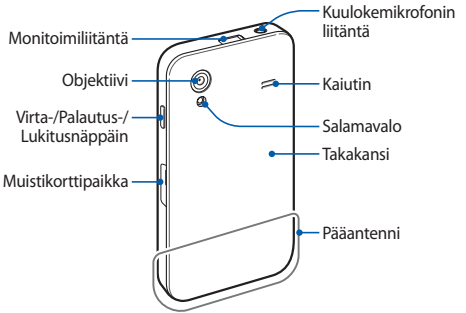
Kytke laite pois päältä painamalla virtapainiketta jonkin aikaa ja valitsemalla **Virta pois päältä** → **OK**.

- Noudata kaikkia viranomaisten julkaisemia varoituksia ja ohjeita, kun olet paikassa, jossa langattomien laitteiden käyttöä on rajoitettu, kuten lentokoneessa tai sairaalassa.
- Jos haluat käyttää ainoastaan niitä laitteen toimintoja, jotka eivät vaadi verkkoa, siirry lentotilaan. Paina virtapainiketta jonkin aikaa ja valitse **Lentotila**.

Laitteeseen tutustuminen

› Laitteen osat





Painikkeet

Painike	Toiminto
Virta/Palautus[1]/ Lukitus	Kytke laite päälle (paina jonkin aikaa); käytä pikavalikkoja (paina jonkin aikaa); nollaa laite (paina 8-10 sekuntia ja vapauta); lukitse kosketusnäyttö.
Valikko	Avaa nykyisen näytön vaihtoehdot; avaa pikahakupalkki (paina jonkin aikaa).
Koti	Palaa valmiusnäyttöön; avaa äskettäisten sovellusten luettelo (paina jonkin aikaa).
Paluu	Palaa edelliseen näyttöön.

Painike	Toiminto
Äänenvoimakkuus	Säädä laitteen äänenvoimakkuutta.

1. Jos laitteessa ilmenee vakavia virheitä tai se jumiutuu tai lukkiutuu, toimintojen palauttaminen saattaa edellyttää laitteen nollaamista.

› Ilmoituskuvakkeet

Näytössä näkyvät kuvakkeet voivat vaihdella alueen ja operaattorin mukaan.

Kuvake	Selitys
	Ei signaalia
	Signaalin voimakkuus
	GPRS-verkkoyhteys
	EDGE-verkkoyhteys
	UMTS-verkkoyhteys
	Avoimia WLAN-verkkoja käytettävissä
	WLAN käytössä

Kuvake	Selitys
	Bluetooth käytössä
	Bluetooth-kuulokemikrofoni kytketty
	GPS käytössä
	Puhelu kesken
	Puhelu pidossa
	Kaiutinpuhelu käytössä
	Vastaamatta jäänyt puhelu
	Synkronoitu Internetin kanssa

Kuvake	Selitys
	Tietoa ladataan laitteesta
	Tietoa ladataan laitteeseen
	Soitonsiirto käytössä
	Kytketty tietokoneeseen
	USB-yhteys käytössä
	Mobiilitukiasema käytössä
	Ei SIM- eikä USIM-korttia
	Uusi teksti- tai multimediaviesti
	Uusi sähköpostiviesti
	Uusi vastaajaviesti
	Hälytys käytössä

Kuvake	Selitys
	Tapahtumailmoitus
	Verkkovierailu (normaalin palvelualueen ulkopuolella)
	Äänetön tila käytössä
	Lentotila käytössä
	Värinätila käytössä
	Musiikin toisto käynnissä
	Musiikin toisto keskeytetty
	FM-radio kytketty päälle taustalla
	Virhe tai varoitus
	Akun varaustaso
10:00	Kellonaika

Kosketusnäytön käyttäminen

Laitteen kosketusnäytöstä on helppo valita vaihtoehtoja ja suorittaa toimintoja. Tässä osassa kuvataan kosketusnäytön perustoiminnot.

- Älä käytä teräviä esineitä, jotta et naarmuta kosketusnäyttöä.
- Älä päästä kosketusnäyttöä kosketuksiin muiden sähkölaitteiden kanssa. Staattisen sähkön purkaukset voivat saada kosketusnäytön toimimaan virheellisesti.
- Älä päästä kosketusnäyttöä kosketuksiin veden kanssa. Kosketusnäyttö voi toimia virheellisesti kosteissa olosuhteissa ja kastuessaan.

- Jotta kosketusnäyttö toimisi parhaalla mahdollisella tavalla, irrota sen suojakalvo ennen laitteen käyttöä.
- Kosketusnäytössä on kerros, joka havaitsee ihmiskehon lähettämät pienet sähkövaraukset. Näyttö toimii parhaiten, jos napautat sitä sormenpäällä. Kosketusnäyttö ei reagoi piirtotikun, kynän tai muiden terävien esineiden kosketuksiin.

Voit ohjata kosketusnäyttöä seuraavilla toimilla:

- Napauta: Voit valita tai käynnistää valikoita, vaihtoehtoja ja sovelluksia koskettamalla niitä kerran sormella.
- Kosketa jonkin aikaa: Napauta kohdetta ja kosketa sitä vähintään kaksi sekuntia, kunnes näyttöön avautuu ponnahdusvalikko.
- Vedä: Voit siirtyä luettelon kohtiin painamalla ja vetämällä sormea ylös, alas, vasemmalle tai oikealle.
- Vedä ja pudota: Voit siirtää kohdetta painamalla kohdetta ja vetämällä samalla sormea.
- Kaksoisnapauta: Voit lähentää tai loitontaa katselemiasi kuvia ja Internet-sivuja kaksoisnapauttamalla nopeasti sormella.
- Purista: Aseta näytölle kaksi sormea etäälle toisistaan ja purista ne yhteen.

- Laite sammuttaa kosketusnäytön, kun laitetta ei käytetä tietyn ajan kuluessa. Voit käynnistää näytön painamalla virtapainiketta tai kotinäppäintä.
- Voit myös säätää taustavalon keston. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Asetukset** → **Näyttö** → **Näytön aikakatkaisu**.

Kosketusnäytön ja painikkeiden lukitseminen ja avaaminen

Voit lukita kosketusnäytön ja painikkeet, jolloin laitteen toimintoja ei voi käyttää vahingossa.

Lukitse painamalla virtapainiketta. Avaa lukitus käynnistämällä näyttö painamalla virtapainiketta tai kotinäppäintä ja vetäisemällä sitten ikkunaa sormella.

Ottamalla käyttöön näytön lukituksen voit estää muita henkilöitä käyttämästä tai lukemasta henkilökohtaisia tietojasi ja muita laitteeseen tallennettuja tietoja.
► s. 27

Valmiusnäyttöön tutustuminen

Kun laite on valmiustilassa, se näyttää valmiusnäytön. Valmiusnäytössä näkyvät ilmoituskuvakkeet, pienoisohjelmat, sovellusten pikavalinnat ja muita kohteita.

Valmiusnäytössä on useita paneeleja. Voit siirtyä valmiusnäytössä paneelista toiseen selaamalla vasemmalle tai oikealle.

› Kohteiden lisääminen valmiusnäyttöön

Voit mukauttaa valmiusnäyttöä lisäämällä sovelluksille, pienoisohjelmille ja kansioille pikanäppäimiä. Kohteiden lisääminen valmiusnäyttöön:

1 Paina [▤] → **Lisää** tai kosketa valmiusnäytön tyhjää aluetta jonkin aikaa.

2 Valitse luokka → kohde:

- **Pienoisohjelmat**: Lisää pienoisohjelmia valmiusnäyttöön.
- **Pikanäppäimet**: Lisää pikanäppäin kohteille, kuten sovelluksille, kirjanmerkeille ja yhteystiedoille.
- **Kansiot**: Luo uusi kansio tai lisää yhteystietoihin kansioita.
- **Taustakuvat**: Valitse taustakuva.

Valmiusnäytön kohteiden siirtäminen

1 Kosketa siirrettävää kohdetta jonkin aikaa.

2 Vedä kohde haluamaasi paikkaan.

Valmiusnäytön kohteiden poistaminen

1 Kosketa poistettavaa kohdetta jonkin aikaa.
Roskakorikuvake ilmestyy valmiusnäytön alalaitaan.

2 Vedä kohde roskakoriin.

3 Kun kohde muuttuu punaiseksi, vapauta se.

Ilmoituspaneelin käyttäminen

Napauta valmiustilassa tai sovelluksen käytön aikana ilmoituskuvakealuetta ja avaa ilmoituspaneeli vetämällä sormella alaspäin. Voit aktivoida langattomia toimintoja ja kytkeä niitä pois päältä sekä lukea ilmoituksia, kuten viesti-, puhelu-, tapahtuma- ja käsittelytilailmoituksia. Voit piilottaa paneelin vetämällä luettelon alareunan ylös.

Voit käyttää seuraavia toimintoja ilmoituspaneelista:

- **WiFi**: Ota WLAN-yhteys käyttöön tai poista se käytöstä. ► s. 78
- **B/T**: Ota langaton Bluetooth-yhteys käyttöön tai poista se käytöstä. ► s. 76
- **GPS**: Ota GPS-toiminto käyttöön tai poista se käytöstä.
- **Ääni/Värinä**: Ota värinätila käyttöön tai poista se käytöstä.
- **Autom. kierto**: Ota automaattinen kierto käyttöön tai poista se käytöstä.

Käytettävissä olevat vaihtoehdot voivat vaihdella palveluntarjoajan ja alueen mukaan.

› Paneelien lisääminen valmiusnäyttöön ja niiden poistaminen

Voit lisätä tai poistaa valmiusnäytön paneeleja ja järjestellä pienoisohjelmat mieltymyksesi ja tarpeidesi mukaisesti.

1. Paina valmiustilassa [▤] → **Muokkaa**.

   Voit siirtyä muokkaustilaan asettamalla näytölle kaksi sormea ja puristamalla niitä yhteen.
2. Lisää tai poista paneeleja seuraavilla toiminnoilla:
   - Voit poistaa paneelin koskettamalla paneelin pienoiskuvaa jonkin aikaa ja vetämällä sen näytön alalaidassa olevaan roskakoriin.
   - Voit lisätä uuden paneelin valitsemalla ⊕-kuvakkeen.
   - Voit vaihtaa paneelien järjestystä koskettamalla paneelin pienoiskuvaa jonkin aikaa ja vetämällä sen haluamaasi paikkaan.
3. Paina lopuksi [↩].

Sovellusten käyttäminen

Laitteen sovellusten käyttäminen:

1. Voit siirtyä sovellusluetteloon valitsemalla valmiustilassa ⊞.
2. Selaa vasemmalle tai oikealle toiseen sovellusnäyttöön.

   Voit myös siirtyä suoraan vastaavaan näyttöön valitsemalla näytön yläosassa olevan pisteen.
3. Valitse haluamasi sovellus.

- Sinulla on oltava Google-tili, jotta voit käyttää Google-sovelluksia. Jos sinulla ei ole Google-tiliä, avaa Google-tili.
- Voit lisätä sovellukselle pikanäppäimen koskettamalla sen kuvaketta jonkin aikaa sovellusluettelossa. Voit siirtää kuvakkeen haluamaasi kohtaan valmiusnäytössä.

4 Palaa edelliseen näyttöön painamalla [↩]-painiketta; palaa valmiusnäyttöön painamalla kotinäppäintä.

Jos kierrät laitetta joidenkin toimintojen käytön aikana, myös näytön sisältö kiertyy automaattisesti. Jos haluat estää näytön sisällön kiertymisen, avaa pikanäppäinpaneeli ja valitse **Autom. kierto**.

Sovellusten järjesteleminen

Voit järjestellä sovellusluettelon sovelluksia muuttamalla niiden järjestystä ja ryhmittelemällä ne mieltymyksiäsi ja tarpeitasi vastaaviin luokkiin.

1 Paina sovellusluettelossa [▤] → **Muokkaa**.
2 Kosketa sovellusta jonkin aikaa.
3 Vedä sovelluksen kuvake haluamaasi paikkaan.
Voit siirtää sovelluskuvakkeen toiseen päävalikkonäyttöön.
4 Paina [▤] → **Tallenna**.

Päävalikon näyttöjen järjestyksen muuttaminen:

1 Aseta kaksi sormea näyttöön sovellusluettelossa ja purista.
2 Kosketa näytön pienoiskuvaa jonkin aikaa ja vedä se haluamaasi paikkaan.

Äskettäin käytettyjen sovellusten käyttäminen

1 Voit avata äskettäin käytettyjen sovellusten luettelon painamalla kotinäppäintä jonkin aikaa.
2 Valitse käytettävä sovellus.

Tehtävienhallinnan käyttö

Tämä laite on moniajolaite. Siinä voi olla käynnissä useita sovelluksia samaan aikaan. Useiden ohjelmien samanaikainen käyttäminen voi kuitenkin aiheuttaa kaatumisia ja hidastumista tai lisätä virrankulutusta. Voit välttää tällaiset ongelmat sulkemalla tarpeettomat ohjelmat Tehtävienhallinta-valikossa.

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Teht.hall.** → **Aktiiviset sovellukset**.

Näkyviin tulee luettelo kaikista laitteessa käynnissä olevista ohjelmista.

2 Voit sulkea sovelluksen valitsemalla **Lopeta**.

Jos haluat sulkea kaikki aktiiviset sovellukset, valitse **Lop. k.**

Laitteen mukauttaminen

Voit hyödyntää laitetta tavallista paremmin mukauttamalla sitä omien tarpeidesi mukaisesti.

Kellonajan ja päivämäärän määrittäminen

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Asetukset** → **Päivämäärä ja aika**.

2 Määritä aika ja päivämäärä ja muuta muita asetuksia.

Kosketusäänen kytkeminen päälle ja pois

Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Asetukset** → **Ääni** → **Kuuluva valinta**.

Soittoäänien äänenvoimakkuuden säätäminen

Voit säätää soittoäänen voimakkuutta painamalla äänenvoimakkuuspainiketta ylös tai alas.

Siirtyminen äänettömään tilaan

Voit mykistää laitteen tai palauttaa äänen seuraavasti:

- Avaa valmiustilassa sovellusluettelo, valitse → **Nronäpp.** ja kosketa jonkin aikaa #.
- Avaa näytön ylälaidasta ilmoituspaneeli ja valitse **Ääni**.
- Paina virtapainiketta jonkin aikaa ja valitse **Äänetön tila**.

Laitteen voi asettaa antamaan hälytyksen eri tapahtumista äänettömässä tilassa. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Asetukset** → **Ääni** → **Värinä** → **Aina** tai **Vain äänettömässä tilassa**. Kun laite siirtyy valmiustilaan, kuvake tulee kuvakkeen tilalle.

Soittoäänen vaihtaminen

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Asetukset** → **Ääni** → **Puhelimen soittoääni**.
2. Valitse soittoääni luettelosta ja valitse **OK**.

Ikkunaa vaihdettaessa näkyvän animaation ottaminen käyttöön

Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Asetukset** → **Näyttö** → **Animaatio** → **Muutamia animaatioita** tai **Kaikki animaatiot**.

Valmiusnäytön taustakuvan valitseminen

1. Valitse valmiustilassa [] → **Taustakuva** → vaihtoehto.
2. Valitse kuva.
3. Valitse **Tallenna** tai **Aseta taustakuva**.

Samsung ei ole vastuussa laitteen mukana tulleiden oletuskuvien ja taustakuvien käytöstä.

Näytön kirkkauden säätäminen

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Asetukset** → **Näyttö** → **Kirkkaus**.

2 Säädä kirkkaus vetämällä liukusäädintä.

3 Valitse **OK**.

Näytön kirkkaus vaikuttaa siihen, miten nopeasti laite kuluttaa akun virtaa.

› Näytön lukituksen määrittäminen

Voit lukita kosketusnäytön aktivoimalla näyttölukitustoiminnon. Laite pyytää lukituksen avauskoodia aina, kun laite kytketään päälle tai kosketusnäytön lukitus avataan.

- Jos unohdat lukituksen avauskoodin, vie laite nollattavaksi Samsung-huoltoon.
- Samsung ei vastaa salasanan tai henkilökohtaisten tietojen menettämisestä johtuvista eikä laittomien ohjelmien aiheuttamista muista vahingoista.

Avauskuvion määrittäminen

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Asetukset** → **Sijainti ja suojaus** → **Aseta näyttölukko** → **Kuvio**.

2 Katso näytön ohjeita ja esimerkkejä ja valitse **Seuraava**.

3 Piirrä sormea vetämällä vähintään neljä pistettä yhdistävä kuvio ja valitse sitten **Jatka**.

4 Piirrä kuvio uudelleen ja valitse **Vahvista**.

Lukituksen avauksen PIN-koodin määrittäminen

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Asetukset** → **Sijainti ja suojaus** → **Aseta näyttölukko** → **PIN**.

2 Anna uusi PIN-koodi (numeerinen) ja valitse **Jatka**.

3 Anna PIN-koodi uudelleen ja valitse **OK**.

Lukituksen avauksen salasanan määrittäminen

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Asetukset → Sijainti ja suojaus → Aseta näyttölukko → Salasana**.

2 Anna uusi salasana (aakkosnumeerinen) ja valitse **Jatka**.

3 Anna salasana uudelleen ja valitse **OK**.

› SIM- tai USIM-kortin lukitseminen

Voit lukita laitteen aktivoimalla SIM- tai USIM-kortin mukana tulleen PIN-koodin.

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Asetukset → Sijainti ja suojaus → Määritä SIM-kortin lukitus → Lukitse SIM-kortti**.

2 Anna PIN-koodi ja valitse **OK**.

Kun PIN-lukitus on käytössä, PIN-koodi on kirjoitettava aina, kun laite käynnistetään.

- Jos syötät väärän PIN-koodin liian monta kertaa, SIM- tai USIM-kortti lukkiutuu. SIM- tai USIM-kortti voidaan vapauttaa antamalla PUK-koodi.
- Jos lukitset SIM- tai USIM-kortin syöttämällä väärän PUK-koodin, vie kortti palveluntarjoajalle avattavaksi.

› Etsi matkapuhelimeni -ominaisuuden ottaminen käyttöön

Kun laitteeseen asetetaan uusi SIM- tai USIM-kortti, Etsi matkapuhelimeni -toiminto lähettää automaattisesti uuden puhelinnumeron määritetyille vastaanottajille, jotta laite voidaan jäljittää ja palauttaa.

Jotta voit käyttää tätä ominaisuutta, sinulla on oltava Samsung-tili, jolla voit etäkäyttää laitetta Internetin kautta.

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Asetukset → Sijainti ja suojaus → SIM-kortin vaihtohälytys**.

2 Lue käyttöehdot ja valitse **Hyväksy**.

3 Anna sähköpostiosoitteesi ja Samsung-tilin salasana ja valitse **Sisäänkirjaus**.

Voit luoda Samsung-tilin valitsemalla **Liity**.

4 Valitse **Hälytysv. vastaanottajat**.

5 Anna Samsung-tilisi salasana uudelleen ja valitse **OK**.

6 Kirjoita puhelinnumero ja maan suuntanumero (myös merkki +).

7 Kirjoita vastaanottajille lähetettävä tekstiviesti.

8 Valitse **Valmis**.

Tekstin kirjoittaminen

Voit syöttää tekstiä valitsemalla merkkejä virtuaalinäppäimistöltä tai kirjoittamalla käsin näyttöön.

Tekstiä ei voi syöttää joillain kielillä. Voit muuttaa kirjoituskielen miksi tahansa tuetuksi kieleksi tekstin kirjoittamista varten. ► s. 97

› Näppäimistön tyypin vaihtaminen

Voit vaihtaa näppäimistön tyyppiä. Kosketa tekstinsyöttökenttää jonkin aikaa ja valitse **Syöttötapa** → näppäimistötyyppi (Samsung- tai Swype-näppäimistö).

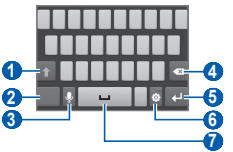
› Tekstin kirjoittaminen Samsung-näppäimistöllä

1 Valitse ⚙ → **Näppäimistön tyypit** ja valitse tekstinsyöttötapa.

Voit valita näppäinsyöttötavan (QWERTY tai perinteinen näppäimistö) tai käsinkirjoituksen.

2 Kirjoita teksti valitsemalla aakkosnumeerisia näppäimiä tai kirjoittamalla näyttöön.

Voit lisäksi käyttää seuraavia näppäimiä:



Numero	Toiminto
1	Vaihtaminen isojen ja pienten kirjainten välillä.
2	Vaihtaminen erikoismerkki-/numerotilan ja ABC-tilan välillä.

Numero	Toiminto
3	Syötä tekstiä puheella; tämä kuvake on käytettävissä ainoastaan, kun Samsung-näppäimistön puhesyöteominaisuus on käytössä. Tämän ominaisuuden käyttömahdollisuus määräytyy valitun syöttökielen mukaan.
4	Syötteen tyhjentäminen.
5	Siirtyminen uudelle riville.
6	Avaa näppäimistöasetukset; vaihda näppäimistön tyyppiä (kosketa jonkin aikaa).
7	Välilyönnin lisääminen.

Tekstin syöttäminen Swype-näppäimistöllä

1 Valitse sanan ensimmäinen kirjain ja vedä sormi seuraavan kirjaimen kohdalle nostamatta sormea näytöstä.

2 Jatka tätä, kunnes sana on kirjoitettu.

3 Nosta sormi ylös viimeisen kirjaimen jälkeen.

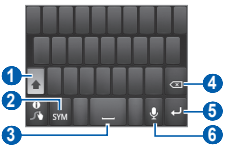
4 Kun haluamasi sana on näkyvissä, lisää välilyönti valitsemalla [ ]. Jos näytössä näkyvä sana ei ole oikea, valitse toinen sana esillä olevasta luettelosta.

5 Kirjoita koko teksti toistamalla vaiheita 1–4.

Voit lisätä lisämerkkejä koskettamalla kutakin näppäintä jonkin aikaa.

- Voit syöttää tekstiä myös napauttamalla näppäimiä.
- Voit syöttää näppäimen ylälaidassa olevan merkin painamalla sitä jonkin aikaa. Kun kosketat painiketta, kunnes näyttöön ilmestyy merkkiluettelo, voit syöttää erikoismerkkejä ja symboleja.

Voit lisäksi käyttää seuraavia näppäimiä:



Numero	Toiminto
1	Vaihtaminen isojen ja pienten kirjainten välillä.

Numero	Toiminto
2	Vaihtaminen erikoismerkkitilan ja ABC-/numerotilan välillä.
3	Välilyönnin lisääminen.
4	Merkkien poistaminen.
5	Siirtyminen uudelle riville.
6	Syötä tekstiä puheella; tämä kuvake on käytettävissä ainoastaan, kun Samsung-näppäimistön puhesyöteominaisuus on käytössä. Tämän ominaisuuden käyttömahdollisuus määräytyy valitun syöttökielen mukaan.

- Voit kätkeä Swype-näppäimistön painamalla [↩]-painiketta.
- Voit avata Swype-näppäimistön ohjeet koskettamalla jonkin aikaa .

› Tekstin kopiointi ja liittäminen

Kun syötät tekstiä, voit käyttää sitä muissa sovelluksissa kopioimalla ja liittämällä sitä.

1. Aseta kohdistin tekstiin, jonka haluat kopioida.
2. Valitse .
3. Valitse T tai T.
4. Valitse haluamasi teksti vetämällä - tai -kuvaketta.
5. Voit kopioida tekstin leikepöydälle valitsemalla tai leikata tekstin leikepöydälle valitsemalla .
6. Siirrä toisessa sovelluksessa kohdistin siihen kohtaan, johon haluat liittää tekstin.
7. Liitä teksti leikepöydältä tekstinsyöttökenttään valitsemalla → .

Sovellusten lataaminen Android Marketista

Laite pohjautuu Android-ympäristöön, ja sen toimintaa voidaan laajentaa asentamalla siihen uusia sovelluksia. Lataamalla sovelluksia Android Marketista voit ostaa pelejä ja matkapuhelinsovelluksia helposti ja nopeasti.

- Tämän ominaisuuden käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.
- Laite tallentaa ladattujen sovellusten käyttäjätiedostot sisäiseen muistiin. Jos haluat tallentaa tiedostot muistikortille, kytke laite tietokoneeseen ja kopioi tiedostot sisäisestä muistista muistikortille.

› Sovelluksen asentaminen

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Market**.
2. Valitse **Hyväksy**, kun käyttöehdot tulevat näyttöön.
3. Etsi tiedosto tai sovellus ja lataa se.

› Sovelluksen asennuksen poistaminen

1. Valitse Android Marketin aloitusnäytöstä [▤] → **Omat sovellukset**.
2. Valitse kohde, jonka haluat poistaa.
3. Valitse **Poista** → **Ok**.

Tiedostojen lataaminen Internetistä

Internetistä ladatuissa tiedostoissa voi olla viruksia, jotka voivat vahingoittaa laitetta. Voit vähentää tätä riskiä lataamalla tiedostoja vain luottamistasi lähteistä.

Joidenkin mediatiedostojen tekijänoikeudet on suojattu Digital Rights Management -tekniikan avulla. Tämä suojaus estää joidenkin tiedostojen lataamisen, kopioinnin, muokkaamisen tai siirtämisen.

Tiedostojen lataaminen Internetistä:

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Internet**.

2 Etsi tiedosto tai sovellus ja lataa se.

Jos haluat asentaa muista sivustoista kuin Android Marketista ladattuja sovelluksia, valitse **Asetukset** → **Sovellukset** → **Tuntemattomat lähteet**.

Tietojen synkronointi

Voit synkronoida tiedot eri Internet-palvelinten kanssa ja varmuuskopioida ja palauttaa dataa.

Laitteen ja Internetin välistä yhteyttä ei katkaista, kun synkronointi on valmis. Jos Internetissä tehdään muutoksia, päivitetyt tiedot näkyvät laitteessa ja synkronointi alkaa automaattisesti ja päinvastoin.

Tämän ominaisuuden käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

› Palvelintilin määrittäminen

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Asetukset** → **Tilit ja synkronointi**.

2 Valitse **Lisää tili** → tilityyppi.

3 Anna tilin tiedot noudattamalla näyttöön tulevia ohjeita.

› Automaattisen synkronoinnin aktivoiminen

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Asetukset** → **Tilit ja synkronointi**.

2 Valitse **Autom. synkronointi**.

3 Valitse tili.

4 Valitse synkronoitavat sovellukset.

Jos et halua synkronoida jotakin sovellusta automaattisesti, tyhjennä sen vieressä oleva valintaruutu.

Tietojen synkronointi manuaalisesti

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Asetukset** → **Tilit ja synkronointi**.
2. Valitse tili.
3. Paina [▭] → **Synkronoi nyt**. Laite aloittaa synkronoitavaksi valitun tiedon synkronoinnin.

Yhteydenpito

Soittaminen

Tässä luvussa kuvataan puheluihin liittyvät toimet, kuten soittaminen ja puheluihin vastaaminen, puhelun aikana käytettävät toiminnot, sekä puheluihin liittyvien ominaisuuksien mukauttaminen ja käyttö.

› Puhelun soittaminen tai puheluun vastaaminen

Voit soittaa, hyväksyä puhelun, lopettaa puhelun ja hylätä puhelun sekä näppäimillä että kosketusnäytöllä.

- Kun läheisyystunnistin on käytössä ja pitelet laitetta lähellä kasvojasi, se sammuttaa ja lukitsee kosketusnäytön automaattisesti, jotta vältyt tahattomilta valinnoilta. ► s. 93
- Vartalosta tai vaatteista purkautuva staattinen sähkö voi häiritä läheisyystunnistinta puhelun aikana.

Puhelun soittaminen

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo, valitse → **Nronäpp.** ja syötä suunta- ja puhelinnumero.
2. Soita numeroon valitsemalla .
3. Lopeta puhelu valitsemalla **Loppu**.

- Tallenna puhelinmuistioon numerot, joihin soitat usein. ► s. 61
- Voit siirtyä puhelulokiin nopeasti ja soittaa äskettäin soittamaasi numeroon valitsemalla → **Lokit**.

Puheluun vastaaminen

1. Kun saat puhelun, vedä oikealle pisteeseen saakka.

Kun laite soi, voit mykistää soittoäänen painamalla äänenvoimakkuuspainiketta jonkin aikaa.

2. Lopeta puhelu valitsemalla **Loppu**.

Puhelun hylkääminen

Kun puhelu saapuu, vedä vasemmalle pisteeseen saakka. Soittaja kuulee varattu-äänen.

Soittaminen ulkomaille

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse → **Nronäpp.** ja lisää +-merkki koskettamalla jonkin aikaa **0**-näppäintä.
2. Valitse koko numero (maan numero, suuntanumero ja puhelinnumero) ja soita numeroon valitsemalla .

Kuulokemikrofonin käyttäminen

Kun liität kuulokemikrofonin laitteeseen, voit vastata puheluihin ja ohjata laitetta käsiä käyttämättä:

- Voit vastata puheluun painamalla kuulokemikrofonin painiketta.
- Voit hylätä puhelun painamalla kuulokemikrofonin painiketta jonkin aikaa.
- Voit asettaa soiton pitoon tai noutaa pidossa olevan puhelun painamalla kuulokemikrofonin painiketta jonkin aikaa.
- Voit lopettaa puhelun painamalla kuulokemikrofonin painiketta.

Toimintojen käyttäminen puhelun aikana

Voit käyttää seuraavia toimintoja puhelun ollessa meneillään:

- Voit säätää äänenvoimakkuutta painamalla äänenvoimakkuuspainiketta ylös tai alas.
- Voit asettaa puhelun pitoon valitsemalla **Pito**. Voit noutaa pidossa olevan puhelun valitsemalla **P. pito**.
- Voit soittaa toiseen numeroon valitsemalla **Lisää puhelu** ja valitsemalla sitten toisen numeron.
- Voit vastata toiseen puheluun vetämällä oikealle pisteeseen saakka koputusäänen kuuluessa. Laite kysyy, lopetetaanko ensimmäinen puhelu, vai asetetaanko se pitoon. Tämän ominaisuuden käyttö edellyttää, että sinulla on käytössäsi koputuspalvelu.

- Voit avata numeronvalintanäytön valitsemalla **Nronäpp.**
- Voit kuulla toisen osapuolen ja puhua hänelle Bluetooth-kuulokemikrofonin kautta valitsemalla **Kuuloke**.
- Voit kytkeä mikrofonin pois päältä valitsemalla **Mykistä**, minkä jälkeen toinen osapuoli ei kuule sinua.
- Voit aktivoida kaiutinpuheluominaisuuden valitsemalla **Kaiutin**.

Jos ympäristö on meluisa, puheluja voi olla vaikea kuulla kaiutinpuheluominaisuutta käytettäessä. Käytä normaalia puhelintilaa, niin kuulet äänet paremmin.

- Voit vaihtaa kahden puhelun välillä valitsemalla **Vaihda**.
- Voit soittaa neuvottelupuhelun soittamalla toisen puhelun tai vastaamalla toiseen puheluun ja valitsemalla **Yhd. puh.**, kun olet yhteydessä toiseen osapuoleen. Tämän ominaisuuden käyttö edellyttää, että sinulla on käytössäsi neuvottelupuhelupalvelu.

› Vastaamatta jääneiden puhelujen näyttäminen ja vastaaviin numeroihin soittaminen

Laite näyttää vastaamatta jääneet puhelut näytössä. Voit soittaa vastaamatta jääneen puhelun soittajalle avaamalla ilmoituspaneelin ja valitsemalla vastaamattoman puhelun.

› Lisäominaisuuksien käyttäminen

Voit myös käyttää monia muita puheluihin liittyviä toimintoja, kuten Sallitut numerot -tila tai puhelun siirto.

Sallitut numerot -tilan käyttäminen

Sallitut numerot -tilassa laite estää soittamasta muihin kuin sallittujen numeroiden luetteloon tallennettuihin numeroihin. Sallitut numerot -tilan aktivoiminen:

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Asetukset → Puheluasetukset → Sallitut numerot → Ota sallitut numerot käyttöön**.

2 Anna SIM- tai USIM-kortin mukana tullut PIN2-koodi ja valitse **OK**.

3 Valitse **Sallittujen numeroiden luettelo** ja lisää Sallitut numerot -tilassa käytettävät yhteystiedot.

Puhelunsiirron määrittäminen

Puhelunsiirto on verkkopohjainen ominaisuus, jolla saapuva puhelu lähetetään valitsemaasi toiseen numeroon. Voit määrittää tämän ominaisuuden erikseen eri olosuhteille, joissa et pysty vastaamaan puheluun, kuten kun jo puhut toistapuhelua tai kun olet palvelualueen ulkopuolella.

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Asetukset** → **Puheluasetukset** → **Puhelunsiirto**.

2 Valitse ehto.

3 Valitse, mihin numeroon haluat siirtää puhelut, ja valitse **Päälle**.

Asetus lähetetään verkkoon.

Koputuksen määrittäminen

Koputuspalvelu on verkkopohjainen palvelu, joka ilmoittaa saapuvista puheluista, kun puhut toista puhelua.

Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Asetukset** → **Puheluasetukset** → **Muut asetukset** → **Koputus**. Asetus lähetetään verkkoon.

› Puhelulokien näyttäminen

Voit näyttää puhelulokit suodatettuina puhelutyypeittäin.

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse → **Lokit**.

2 Valitse [ ] → **Näyttöperuste** → puhelulokien lajitteluperuste.

Voit soittaa ja lähettää viestejä puhelulokeista suoraan yhteystiedoille vetäisemällä kontaktia nopeasti vasemmalle tai oikealle.

3 Valitse loki, jonka tiedot haluat lukea.

Yksityiskohtanäkymästä voit soittaa numeroon, lähettää siihen viestin ja lisätä sen puhelinmuistioon.

Viestit

Tässä luvussa kuvataan, miten tekstiviestejä (SMS) ja multimediaviestejä (MMS) luodaan ja lähetetään sekä miten lähetetyt ja vastaanotetut viestit luetaan ja miten niitä hallitaan.

Viestien lähettämisestä ja vastaanottamisesta voidaan veloittaa lisämaksu, kun olet oman palvelualueesi ulkopuolella. Kysy lisätietoja palveluntarjoajalta.

› Tekstiviestin lähettäminen

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse .

2 Valitse **Uusi viesti**.

3 Lisää viestin vastaanottajat.

- Kirjoita puhelinnumerot manuaalisesti ja erota ne puolipisteellä tai pilkulla.
- Valitse puhelinnumerot luetteloista valitsemalla **Yht. tiedot**.

4 Valitse **Kirjoita viesti tänne** ja kirjoita viesti teksti.
Jos haluat liittää viestiin hymiöitä, paina [ ] → **Lisää hymiö**.

5 Lähetä viesti valitsemalla **Lähetä**.

› Multimediaviestin lähettäminen

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse .

2 Valitse **Uusi viesti**.

3 Lisää viestin vastaanottajat.

- Kirjoita puhelinnumerot manuaalisesti ja erota ne puolipisteellä tai pilkulla.
- Valitse puhelinnumerot luetteloista valitsemalla **Yht. tiedot**.

Jos kirjoitat sähköpostiosoitteen, laite muuntaa viestin multimediaviestiksi.

4 Paina [▤] → **Lisää aihe** ja lisää viestiin aihe.

5 Valitse **Kirjoita viesti tänne** ja kirjoita viestiteksti.

Jos haluat liittää viestiin hymiöitä, paina [▤] → **Lisää hymiö**.

6 Valitse ja lisää liite.

Voit valita tiedoston tiedostoluettelosta tai ottaa uuden kuvan, kuvata videon tai äänittää äänileikkeen.

7 Lähetä viesti valitsemalla **Lähetä**.

Teksti- tai multimediaviestin näyttäminen

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse .

Viestit ryhmitellään viestiketjuiksi yhteystiedon mukaan, aivan kuten pikaviestimessä.

2 Valitse yhteystieto.

3 Jos viesti on multimediaviesti, näytä sen tiedot valitsemalla viesti.

Vastaajaviestien kuunteleminen

Jos olet määrittänyt vastaamatta jääneet puhelut ohjattavaksi vastaajapalvelimeen, soittajat voivat jättää puheviestin, jos et vastaa saapuvaan puheluun. Vastaajan käyttäminen ja vastaajaviestien kuunteleminen:

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo, valitse → **Nronäpp.** ja kosketa jonkin aikaa **1**.

2 Noudata vastaajapalvelimen ohjeita.

Sinun on tallennettava vastaajapalvelimen numero ennen palvelimen käyttöä. Numeron saa palveluntarjoajalta.

Google Mail

Voit noutaa uudet sähköpostiviestit Google Mail™ -palvelusta Saapuneet-kansioosi. Kun muodostat yhteyden tähän sovellukseen, näyttöön tulee Saapuneet-kansionäyttö. Lukemattomien viestien määrä näkyy otsikkorivillä, ja lukemattomat viestit näkyvät lihavoituina. Jos olet merkinnyt viestin, merkintä näkyy viestin kohdalla värillisessä ruudussa.

- Tämän ominaisuuden käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.
- Google Mail -valikon nimi saattaa alueen tai palveluntarjoajan mukaan poiketa tässä esitetystä.

› Sähköpostiviestin lähettäminen

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Google Mail**.
2. Paina [▤] → **Viestin kirjoitus**.
3. Kirjoita vastaanottajakenttään nimi tai osoite.
4. Kirjoita aihe ja viesti.
5. Voit liittää kuvatiedoston painamalla [▤] → **Liitä** → tiedosto.
6. Lähetä viesti valitsemalla ✉.

› Sähköpostiviestien näyttäminen

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Google Mail**.
2. Valitse sähköpostiviesti.

Käytä viestinäkymässä seuraavia vaihtoehtoja:

- Voit lisätä viestiin tähden valitsemalla ☆.
- Voit vastata viestiin valitsemalla ↩.
- Voit lähettää vastauksen kaikille vastaanottajille valitsemalla ◀ → **Vastaa kaikille**.
- Voit välittää viestin muille henkilöille valitsemalla ◀ → **Seuraava**.
- Voit näyttää liitteen valitsemalla **Esikatselu**. Voit tallentaa sen laitteeseen valitsemalla **Lataa**.
- Voit arkistoida viestin valitsemalla **Arkistoi**.

- Voit poistaa viestin valitsemalla **Poista**.
- Voit siirtyä edelliseen tai seuraavaan viestiin valitsemalla < tai >.

› Sähköpostiviestien järjesteleminen nimikkeiden avulla

Voit järjestellä sähköpostiviestit merkitsemällä ne tai lisäämällä tärkeisiin viesteihin tähtiä. Voit järjestää viestit nimikesuodattimen avulla.

Nimikkeen lisääminen viestiin

1. Kosketa jonkin aikaa viestiä Saapuneet-kansiossa.
2. Valitse **Muuta tunnisteita**.
3. Valitse lisättävä nimike ja valitse **OK**.

Tähden lisääminen viestiin

1. Kosketa jonkin aikaa viestiä Saapuneet-kansiossa.
2. Valitse **Lisää tähti**. Viestin vieressä oleva tähtikuvake aktivoituu.

Viestien suodattaminen

1. Valitse Saapuneet-kansiossa [▤] → **Siirry tunnisteisiin**.
2. Valitse näytettävien viestien nimike.

Sähköposti

Tässä osassa kuvataan, miten sähköposteja lähetetään tai luetaan omalta tai yrityksen tililtä.

› Sähköpostitilin määrittäminen

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Sähköposti**.
2. Kirjoita sähköpostiosoitteesi ja salasanasi.
3. Valitse **Seur.** (yleinen sähköpostitili, kuten Google Mail tai Yahoo) tai **Manuaal. asennus** (muu yrityksen sähköpostitili).
4. Noudata näyttöön tulevia ohjeita.

Kun olet asentanut sähköpostitilin, sähköpostiviestit ladataan laitteeseen. Jos olet luonut vähintään kaksi tiliä, voit vaihtaa tilien välillä; paina [▤] → **Tilit** ja valitse tili, jonka viestit haluat noutaa.

Sähköpostiviestin lähettäminen

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Sähköposti** → sähköpostitili.
2. Paina [▭] → **Luo**.
3. Valitse **Yhteystiedot**.

   Voit syöttää sähköpostiosoitteen manuaalisesti tai valita sen lokeista tai yhteystietoryhmistä valitsemalla toisen vaihtoehdon.
4. Valitse yhteystiedot ja valitse **Lisää**.
5. Voit lisätä vastaanottajia valitsemalla Kopio/Piilokopio-kentän.
6. Valitse aihekenttä ja kirjoita aihe.
7. Valitse tekstinsyöttökenttä ja kirjoita sähköpostiviestin teksti.
8. Valitse **Liitä** ja liitä tiedosto.

   Voit valita tiedoston tiedostoluettelosta tai ottaa uuden kuvan, kuvata videon tai äänittää äänileikkeen.

   Digital Rights Management (DRM) -tekniikan avulla suojattuja tiedostoja ei voi liittää.
9. Lähetä viesti valitsemalla **Lähetä**.

   Jos olet offline-tilassa tai palvelualueen ulkopuolella, viesti säilytetään lähetettyjen kansiossa, kunnes olet online-tilassa ja palvelualueella.

Sähköpostiviestin näyttäminen

Kun avaat sähköpostitilin, voit lukea aiemmin hakemasi sähköpostiviestit offline-tilassa tai muodostaa yhteyden sähköpostipalvelimeen ja lukea uudet viestit. Kun olet hakenut sähköpostiviestit, voit lukea ne offline-tilassa.

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Sähköposti** → sähköpostitili.
2. Voit päivittää viestiluettelon painamalla [▭] → **Päivitä**.
3. Valitse sähköpostiviesti.

Käytä viestinäkymässä seuraavia vaihtoehtoja:

- Voit vastata viestiin painamalla [▤] → **Vastaa**.
- Voit välittää viestin muille henkilöille painamalla [▤] → **Lähetä edelleen**.
- Voit poistaa viestin painamalla [▤] → **Poista**.
- Voit siirtää viestin toiseen kansioon painamalla [▤] → **Siirrä kansioon**.
- Voit ladata kuvia viestistä valitsemalla [▤] → **Näytä kuvat**.
- Voit näyttää liitteen valitsemalla sen. Voit tallentaa sen muistikortille valitsemalla [💾].

Talk

Tässä osassa kuvataan, miten voit puhua ystävien ja perheen kanssa Google Talk™ -palvelun avulla.

Tämän ominaisuuden käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

› Ystävien lisääminen ystäväluetteloon

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Talk**.
   Ystäväluettelossa näet kaikki Google Talk -yhteystietosi yhdellä vilkaisulla.
2. Paina [▤] → **Lisää ystävä**.
3. Anna ystävän sähköpostiosoite ja valitse **Lähetä kutsu**.

Kun ystäväsi hyväksyy kutsun, hänet lisätään ystäväluetteloon.

› Keskustelun aloittaminen

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Talk**.
2. Valitse ystävä ystäväluettelosta. Keskustelunäyttö avautuu.
3. Kirjoita viesti ja valitse **Lähetä**.
   Jos haluat liittää viestiin hymiöitä, paina [▤] → **Lisää** → **Lisää hymiö**.

4 Jos haluat vaihtaa kahden keskustelun välillä, paina [▤] → **Vaihda keskustelua**.

5 Kun haluat päättää keskustelun, paina [▤] → **Lopeta keskustelu**.

Social Hub

Tässä osassa kuvataan Social Hub™ -sovelluksen käyttö. Se on sosiaalisten verkostopalvelujen, sähköpostien, viestien, yhteystietojen ja kalenteritietojen integroitu viestintäsovellus. Lisätietoja on sivustossa socialhub.samsungapps.com.

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Social Hub**.

2 Tutki ja käytä Social Hub -palvelun sisältöä.

Viihde

Kamera

Tässä osassa kuvataan, miten valokuvia ja videoita kuvataan. Voit ottaa kuvia, joiden tarkkuus on enintään 2560 x 1920 pikseliä (5,0 megapikseliä), ja kuvata videoita, joiden tarkkuus on enintään 320 x 240 pikseliä.

Aseta laitteeseen muistikortti, jotta voit käyttää tätä toimintoa.

- Kameran käyttöliittymä näkyy ainoastaan laitteen ollessa vaaka-asennossa.
- Voit kätkeä tai esittää etsimen kuvakkeet napauttamalla näyttöä.
- Kamera sammuu automaattisesti, kun sitä ei käytetä määritetyn ajan kuluessa.
- Muistikapasiteetti voi vaihdella kuvausohjelman ja kuvausolosuhteiden mukaan.

› Valokuvan ottaminen

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Kamera**.
2. Käännä laitetta vastapäivään vaakanäkymään.
3. Kohdista objektiivi kuvauskohteeseen ja tee tarvittavat säädöt.

Numero	Toiminto
1	Tarkista kameran tila ja asetukset. • 5M: Tarkkuus • : Valotusmittarityyppi • : Otettavien kuvien enimmäismäärä (määräytyy vapaan muistitilan mukaan) • : Tallennuspaikka
2	Vaihda kuvaustilaa.
3	Vaihda ohjelmatilaa.
4	Muuta salaman asetusta.
5	Muuta kameran asetuksia.
6	Siirry videokameraan.
7	Ota valokuva.
8	Näytä viimeksi otettu valokuva.

4 Lähennä tai loitonna kuvaa painamalla äänenvoimakkuuspainiketta.

Suurimmalla tarkkuudella kuvattaessa voi olla, ettei zoomaustoimintoa voi käyttää.

5 Ota valokuva valitsemalla .
Valokuva tallentuu automaattisesti.

Kun olet ottanut valokuvia, voit katsella niitä valitsemalla .

- Voit katsella lisää valokuvia selaamalla vasemmalle tai oikealle.
- Voit lähentää tai loitontaa kuvaa napauttamalla näyttöä ja valitsemalla tai . Voit lähentää ja loitontaa kuvaa myös kaksoisnapauttamalla näyttöä.
- Voit lähettää valokuvan muille valitsemalla **Jaa**.
- Voit asettaa kuvan taustakuvaksi tai soittajan tunnuskuvaksi yhteystiedoissa valitsemalla **Määritä**.
- Voit poistaa valokuvan valitsemalla **Poista**.

Valokuvien ottaminen erilaisia olosuhteita varten esimääritetyillä asetuksilla

Kamerassa on esimääritetyt asetukset erilaisia olosuhteita varten. Voit helposti valita kuvausolosuhteille ja kohteelle sopivan tilan.

Valitse esimerkiksi yöllä kuvatessasi yötila, jossa on pitkä valotus.

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Kamera**.
2. Käännä laitetta vastapäivään vaakanäkymään.
3. Valitse SCN → ohjelma.
4. Tee haluamasi säädöt.
5. Ota valokuva valitsemalla .

Kuvien ottaminen Hymykuvaus-tilassa

Kamera voi tunnistaa ihmiskasvot ja auttaa ottamaan kuvia hymyilevistä kasvoista.

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Kamera**.
2. Käännä laitetta vastapäivään vaakanäkymään.
3. Valitse → **Hymykuvaus**.
4. Tee haluamasi säädöt.
5. Valitse .
6. Kohdista kameran objektiivi kohteeseen.

   Laite tunnistaa kuvan ihmiset automaattisesti ja havaitsee heidän hymynsä. Laite ottaa kuvan automaattisesti, kun kohde hymyilee.

› Panoraamakuvan ottaminen

Voit ottaa panoraamakuvia käyttämällä panoraamakuvaustilaa. Tämä tila sopii erityisesti maisemakuvaukseen.

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Kamera**.
2. Käännä laitetta vastapäivään vaakanäkymään.
3. Valitse → **Panoraama**.
4. Tee haluamasi säädöt.
5. Ota ensimmäinen valokuva valitsemalla .
6. Käännä laitetta hitaasti haluamaasi suuntaan ja kohdista vihreä kehys etsimen kanssa.

   Kun olet kohdistanut vihreän kehyksen ja etsimen, kamera ottaa seuraavan kuvan automaattisesti.
7. Toista vaihetta 6, kunnes panoraamakuva on valmis.

› Kameran asetusten mukauttaminen

Ennen kuin otat valokuvan, valitse → , niin saat käyttöösi seuraavat asetukset:

Asetus	Toiminto
Valotusarvo	Säädä valotusarvoa.
Tarkennustila	Ota lähikuvia tai aseta kamera tarkentamaan kohteeseen tai ihmiskasvoihin automaattisesti.
Ajastin	Määritä viive, jonka mukaan kamera odottaa ennen kuvan ottamista.
Tarkkuus	Muuta tarkkuusasetusta.
Valkotasapaino	Säädä väritasapainoa valaistuksen mukaan.

Asetus	Toiminto
Tehosteet	Käytä erikoistehosteita, kuten seepiaa ja mustavalkoisia sävyjä.
ISO	Säädä kameran kuvakennon herkkyyttä.
Mittaus	Valitse valotusmittauksen tyyppi.
Kuvanlaatu	Määritä kuvien laatutaso.

Ennen kuin otat valokuvan, valitse ⚙ → 🧍, niin saat käyttöösi seuraavat asetukset:

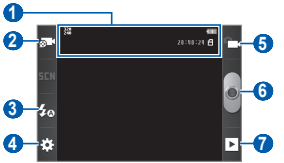
Asetus	Toiminto
Suuntaviivat	Näytä esikatselunäytössä suuntaviivat.
Tarkista	Aseta kamera näyttämään otettu kuva.

Asetus	Toiminto
GPS	Aseta kamera lisäämään kuviin sijaintitiedot. Voit parantaa GPS-signaalia olemalla kuvaamatta paikoissa, joissa signaali voi olla estetty, kuten rakennusten välissä ja alavilla alueilla tai huonolla säällä.
Suljinääni	Aseta kamera toistamaan suljinääni, kun otat kuvan.
Nollaa	Nollaa valikot ja kuvausasetukset.

Videon kuvaaminen

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Kamera**.
2. Käännä laitetta vastapäivään vaakanäkymään.
3. Siirry videokameratilaan valitsemalla 📷.

4 Kohdista objektiivi kuvauskohteeseen ja tee tarvittavat säädöt.



Numero	Toiminto
1	Tarkista videokameran tila ja asetukset. • : Tarkkuus • : Kuvattavan videon enimmäispituus (määräytyy vapaan muistitilan mukaan) • : Tallennuspaikka
2	Vaihda kuvaustilaa (multimediaviestin liite tai normaali tallennus).
3	Muuta salaman asetusta.
4	Muuta videokameran asetuksia.
5	Siirry kameraan.
6	Kuvaa video.
7	Näytä viimeksi kuvattu video.

5 Lähennä tai loitonna kuvaa painamalla äänenvoimakkuuspainiketta.

Suurimmalla tarkkuudella kuvattaessa voi olla, ettei zoomaustoimintoa voi käyttää.

6 Aloita kuvaus valitsemalla .

7 Lopeta kuvaus valitsemalla .

Video tallennetaan muistiin automaattisesti.

Kamera ei välttämättä pysty tallentamaan videoita asianmukaisesti muistikorteille, joiden siirtonopeus on hidas.

Voit katsella kuvattuja videoita kuvaamisen jälkeen valitsemalla ▶.

- Voit katsella lisää videoita selaamalla vasemmalle tai oikealle.
- Voit lähettää videon muille valitsemalla **Jaa**.
- Voit toistaa videon valitsemalla **Toista**.
- Voit poistaa videon valitsemalla **Poista**.

Videokameran asetusten mukauttaminen

Ennen kuin kuvaat videon, valitse ⚙ → 📷, niin saat käyttöösi seuraavat asetukset:

Asetus	Toiminto
Ajastin	Valitse, miten pitkän viiveen jälkeen kamera alkaa tallentaa videota.
Tarkkuus	Muuta tarkkuusasetusta.
Valkotasapaino	Säädä väritasapainoa valaistuksen mukaan.
Tehosteet	Käytä erikoistehosteita, kuten seepiaa ja mustavalkoisia sävyjä.
Videokuvan laatu	Määritä videoiden laatutaso.

Ennen kuin kuvaat videon, valitse ⚙ → 🔧, niin saat käyttöösi seuraavat asetukset:

Asetus	Toiminto
Suuntaviivat	Näytä esikatselunäytössä suuntaviivat.
Tarkista	Aseta kamera näyttämään kuvattu video.
Nollaa	Nollaa valikot ja kuvausasetukset.

Galleria

Tässä osassa kuvataan, miten muistikortille tallennettuja kuvia ja videoita esitetään.

› Tuetut tiedostomuodot

Tyyppi	Muoto
Kuva	Tunniste: bmp, gif, jpg, png, wbmp
Video	• Tunniste: 3gp, mp4 • Koodaus: MPEG4, H.263, H.264

- Laitteen ohjelmisto voi aiheuttaa sen, ettei joitakin tiedostomuotoja tueta.
- Jos tiedoston koko ylittää vapaan muistin määrän, tiedostoja avattaessa voi ilmetä virhe.
- Toiston laatu voi vaihdella sisällön tyypin mukaan.
- Joidenkin tiedostojen koodaus voi aiheuttaa sen, etteivät ne toistu oikein.

› Valokuvan katseleminen

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Galleria**.
2. Valitse kansio.
3. Voit vaihtaa näyttötilaa valitsemalla näytön oikeassa yläkulmassa tai .
4. Valitse katseltava kuva (ilman kuvaketta).

Seuraavat toiminnot ovat käytettävissä kuvien katselun aikana:

- Voit katsella lisää valokuvia selaamalla vasemmalle tai oikealle.
- Voit lähentää tai loitontaa kuvaa valitsemalla tai . Voit lähentää kuvaa myös napauttamalla näyttöä kahdella sormella ja levittämällä niitä (voit loitontaa siirtämällä sormia lähemmäs toisiaan).
- Voit käynnistää valitsemasi kansion kuvien diaesityksen valitsemalla **Kuvaesitys**. Voit lopettaa kuvaesityksen napauttamalla näyttöä.

- Voit lähettää valokuvan muille painamalla [▭] → **Jaa**.
- Voit poistaa valokuvan painamalla [▭] → **Poista**.
- Voit käyttää valokuvassa lisätoimintoja painamalla [▭] → **Lisää** ja valitsemalla jonkin seuraavista vaihtoehdoista:
  - **Tiedot**: Näytä valokuvan tiedot.
  - **Aseta**: Aseta valokuva taustakuvaksi tai soittajan tunnuskuvaksi yhteystiedoissa.
  - **Rajaa**: Rajaa toinen kuva valokuvasta.
  - **Kierrä vastapäivään**: Kierrä valokuvaa vastapäivään.
  - **Kierrä myötäpäivään**: Kierrä valokuvaa myötäpäivään.

› Videon toistaminen

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Galleria**.
2. Valitse toistettava video (▶-kuvakkeella).
3. Käännä laitetta vastapäivään vaakanäkymään.
4. Ohjaa toistoa virtuaalinäppäimillä.

Musiikki

Tässä osassa kuvataan, miten voit kuunnella musiikkisoittimella suosikkimusiikkia liikkuessasi. Musiikkisoitin tukee seuraavia tiedostomuotoja: mp3, ogg, aac.

Aseta laitteeseen muistikortti, jotta voit käyttää tätä toimintoa.

- Laitteen ohjelmisto voi aiheuttaa sen, ettei joitakin tiedostomuotoja tueta.
- Jos tiedoston koko ylittää vapaan muistin määrän, tiedostoja avattaessa voi ilmetä virhe.
- Toiston laatu voi vaihdella sisällön tyypin mukaan.
- Joidenkin tiedostojen koodaus voi aiheuttaa sen, etteivät ne toistu oikein.

Musiikkitiedostojen lisääminen muistikortille

Aloita siirtämällä tiedostoja muistikortille:

- Lataa langattomasta verkosta. ► s. 67
- Lataa tietokoneesta Samsung Kies -ohjelmiston avulla. ► s. 83
- Vastaanota Bluetooth-yhteyden kautta. ► s. 77
- Kopioi muistikortille. ► s. 84

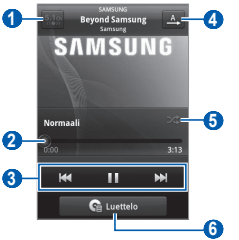
Musiikin toistaminen

Kun olet siirtänyt musiikkitiedostot laitteeseen tai muistikortille:

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Musiikki**.

2 Valitse haluamasi musiikkiluokka → musiikkitiedosto.

3 Ohjaa toistoa seuraavilla näppäimillä:



Numero	Toiminto
1	Aktivoi 5.1-kanavainen tilaäänijärjestelmä, kun kuulokemikrofoni on kytketty laitteeseen.

Numero	Toiminto
2 [1]	Siirry tiedoston tiettyyn kohtaan vetämällä palkkia.
3	• Siirry taaksepäin, selaa tiedostoa taaksepäin (kosketa jonkin aikaa). • Aseta toisto taukotilaan; jatka toistoa valitsemalla ▶. • Siirry eteenpäin; selaa tiedostoa eteenpäin (kosketa jonkin aikaa).
4	Muuta toistotilaa (pois, tiedoston toisto tai kaikkien tiedostojen toisto).
5 [1]	Aktivoi sekoitustila.
6	Avaa soittolista.

1. Nämä kuvakkeet tulevat näkyviin, kun napautat soittimen näyttöä.

- Voit ohjata toistoa kuulokemikrofonin avulla: Voit aloittaa toiston ja keskeyttää sen painamalla kuulokemikrofonin painiketta. Voit myös käynnistää musiikkisoittimen painamalla kuulokemikrofonin painiketta jonkin aikaa.
- SRS CS Headphone™ välittää 5.1-kanavaista tilaääntä tavallisiin kuulokkeisiin tai nappikuulokkeisiin kuunneltaessa monikanavaista sisältöä, kuten DVD-elokuvia.
- WOW HD™ parantaa äänen toistolaatua huomattavasti ja tarjoaa vaikuttavan 3D-viihdekokemuksen, jossa on syvä, täyteläinen bassotoisto ja selkeä diskanttitoisto.

Soittolistan luominen

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Musiikki**.
2. Valitse luokka.
3. Kosketa jonkin aikaa soittolistaan lisättävää tiedostoa ja valitse sitten **Lisää toistoluetteloon** → **Uusi**.

4 Anna uudelle soittolistalle nimi ja valitse **Tallenna**.

5 Voit lisätä musiikkitiedostoja toistamalla vaiheita 2–4.

Voit lisätä tiedostoja soittolistaan toiston aikana painamalla [▤] → **Lisää toistoluetteloon**.

› Juhlasatunnaistoisto-ominaisuuden käyttö

Kun otat satunnaissoiton käyttöön, laite valitsee ja toistaa musiikkitiedostot sattumanvaraisessa järjestyksessä.

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Musiikki**.

2 Valitse [▤] → **Juhlasatunnaistoisto**.

3 Voit poistaa satunnaissoiton käytöstä valitsemalla [▤] → **Juhlasatunnaistoisto ei käytössä**.

› Musiikkisoittimen asetusten mukauttaminen

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Musiikki**.

2 Valitse musiikkiluokka → musiikkitiedosto.

3 Valitse [▤] → **Asetukset**.

4 Mukauta musiikkisoitinta seuraavilla asetuksilla:

Asetus	Toiminto
5.1-kanavainen	Ota virtuaalinen 5.1-kanavainen tilaäänijärjestelmä käyttöön tai poista se käytöstä, kun kuulokemikrofoni on kytketty.
Taajuuskorjain	Valitse taajuuskorjaimen oletustyyppi.

FM-radio

Tässä osassa kerrotaan, miten musiikkia ja uutisia voidaan kuunnella FM-radiolla. FM-radion kuunteleminen edellyttää, että laitteeseen on kytketty kuulokemikrofoni, sillä se toimii samalla antennina.

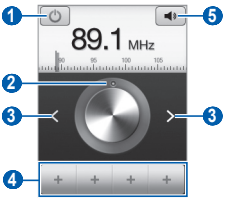
FM-radion kuunteleminen

1 Kytke kuulokemikrofoni laitteeseen.

2 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **FM-radio**.

Kun käynnistät FM-radion ensimmäistä kertaa, se aloittaa automaattisen viritYksen.

3 Ohjaa FM-radiota seuraavilla näppäimillä:



Numero	Toiminto
1	Kytke FM-radio päälle tai pois päältä.
2	Hienosäädä taajuutta.
3	Etsi vastaanotettavissa oleva radioasema.
4	Lisää parhaillaan kuunneltava radioasema suosikkiluetteloon.
5	Säädä äänenvoimakkuutta.

Radioaseman tallentaminen automaattisesti

1 Kytke kuulokemikrofoni laitteeseen.

2 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **FM-radio**.

3 Paina [▤] → **Hae** → hakuvaihtoehto.

FM-radio selaa ja tallentaa kuuluvuusalueella olevat asemat automaattisesti.

Radioaseman lisääminen suosikkiluetteloon

1 Kytke kuulokemikrofoni laitteeseen.
2 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **FM-radio**.
3 Kytke FM-radio päälle valitsemalla [⏻].
4 Selaa haluamasi radioaseman kohdalle.
5 Lisää asema suosikkiluetteloon valitsemalla [+].

Voit lisätä radioaseman nimen tai poistaa radioaseman; kosketa suosikkiluettelon radioasemaa jonkin aikaa ja valitse **Poista** tai **Nimeä uudelleen**.

FM-radioasetusten mukauttaminen

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **FM-radio**.
2 Paina [▤] → **Asetukset**.
3 Mukauta FM-radiota seuraavilla asetuksilla:

Asetus	Toiminto
Alue	Valitse alue.
Toisto taustalla	Määritä, toimiiko FM-radio taustalla muita sovelluksia käytettäessä. Jos tämä toiminto on päällä, voit ohjata FM-radiota ilmoituspaneelista.
Näytä aseman tunnus	Määritä, näytetäänkö aseman tunnus FM-radionäytössä; asematunnus voidaan näyttää ainoastaan asemille, jotka lähettävät kyseisen tiedon.
Vaihtoehtoinen taajuus	Määritä, yrittääkö FM-radio virittää radioaseman uudelleen, jos signaali on heikko.
FM-radion automaattinen sammutus	Aseta FM-radio sammumaan automaattisesti määrittämäsi ajan kuluttua.

Henkilökohtaiset tiedot

Yhteystiedot

Tässä luvussa kuvataan, miten henkilökohtaisten tietojen ja liikeyhteystietojen luettelo luodaan ja miten sitä hallitaan. Yhteystietoihin voi tallentaa nimiä, matkapuhelinnumeroita, kotipuhelinnumeroita, sähköpostiosoitteita, syntymäpäiviä ja muita tietoja.

› Yhteystiedon luominen

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse .
2 Valitse .
3 Valitse tallennuspaikka.
Jos sinulla on vähintään kaksi tiliä, valitse tili, johon haluat lisätä yhteystiedon.
4 Kirjoita yhteystiedot.
5 Lisää yhteystieto muistiin valitsemalla **Tallenna**.

Voit luoda yhteystiedot myös numeronvalintanäytöstä.

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse → **Nronäpp.**
2 Anna puhelinnumero.
3 Valitse **Lisää yhteystietoihin** → .
4 Valitse tallennuspaikka.
Jos sinulla on vähintään kaksi tiliä, valitse tili, johon haluat lisätä yhteystiedon.
5 Kirjoita yhteystiedot.
6 Lisää yhteystieto muistiin valitsemalla **Tallenna**.

Yhteystiedon etsiminen

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse .
2. Selaa yhteystietoluettelossa ylös tai alas.
   Voit myös selata luetteloa nopeasti vetämällä sormella oikealla näkyvässä hakemistossa.
3. Valitse yhteystiedon nimi.

Kun yhteystieto löytyy, voit käyttää seuraavia toimintoja:

- Voit soittaa yhteystiedolle valitsemalla puhelinnumeron.
- Voit lähettää viestin valitsemalla **Viesti**.
- Voit lähettää sähköpostiviestin valitsemalla sähköpostiosoitteen.
- Voitmuokata yhteystietoja painamalla [▤] → **Muokkaa**.
- Voit määrittää yhteystiedon suosikiksi valitsemalla ★ näytön oikeassa yläkulmassa.

Pikavalintanumeron määrittäminen

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse .
2. Paina [▤] → **Lisää** → **Pikavalinta**.
3. Valitse paikan numero → yhteystieto.

Voit soittaa tähän numeroon nopeasti painamalla numeronvalintanäytössä paikkanumeroa jonkin aikaa.

Käyntikortin luominen

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse .
2. Paina [▤] → **Oma profiili**.
3. Kirjoita omat tietosi.
4. Valitse **Tallenna**.

Voit lähettää käyntikortin liittämällä sen viestiin tai sähköpostiin tai siirtämällä sen langattoman Bluetooth-yhteyden kautta.

Yhteystietojen noutaminen yhteisötileiltä

Voit näyttää luettelon yhteisösivustotileistä ja valita tilin, jonka sivuston yhteystiedot lisätään laitteen yhteystietoihin.

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse .
2. Paina [ ] → **Hanki ystäviä**.
3. Valitse tili.

Yhteystietoryhmien luominen

Luomalla yhteystietoryhmiä voit hallita useita yhteystietoja ja lähettää viestejä ja sähköpostiviestejä koko ryhmälle. Aloita luomalla ryhmä.

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse → **Ryhmät**.
2. Paina [ ] → **Luo**.
3. Anna ryhmän nimi ja valitse sen soittoääni.
4. Valitse **Tallenna**.

Yhteystietojen kopioiminen

Yhteystietojen kopioiminen SIM- tai USIM-kortilta laitteeseen:

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse .
2. Paina [ ] → **Tuo/Vie** → **Tuo SIM-kortilta**.
3. Valitse kopioitavat yhteystiedot ja valitse **Tuo**.

Yhteystietojen kopioiminen laitteesta SIM- tai USIM-kortille:

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse .
2. Paina [ ] → **Tuo/Vie** → **Vie SIM-kortille**.
3. Valitse kopioitavat yhteystiedot ja valitse **Vie** → **Kyllä**.

Yhteystietojen tuominen tai vieminen

Yhteystietotiedostojen tuominen muistikortilta laitteeseen (vcf-muodossa):

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse .
2. Paina [ ] → **Tuo/Vie** → **Tuo SD-kortilta**.

3 Valitse tallennuspaikka.

Jos sinulla on vähintään kaksi tiliä, valitse tili, johon haluat lisätä yhteystiedon.

4 Valitse, haluatko tuoda yksittäisen yhteystietotiedoston, useita yhteystietotiedostoja vai kaikki yhteystietotiedostot, ja valitse sitten **OK**.

5 Valitse tuotavat yhteystietotiedostot ja valitse **OK**.

Yhteystietojen vieminen laitteesta muistikortille:

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse .

2 Paina [ ] → **Tuo/Vie** → **Vie SD-kortille**.

3 Vahvista valinta valitsemalla **Kyllä**.

› Viestintälokin tarkasteleminen

Voit näyttää puheluiden, viestien, sähköpostien ja SNS-ketjujen viestintälokit.

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse → **Historia**.

2 Valitse kohde, jonka haluat näyttää.

› Sosiaalisen verkoston toimintojen esittäminen

Voit näyttää sosiaalisten verkostopalveluiden, kuten Facebookin, MySpacen ja Twitterin, yhteystietojen äskettäiset toimet.

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse → **harrastukset**.

2 Valitse kohde, jonka haluat näyttää.

Kalenteri

Tässä osassa kuvataan, miten päivittäisiä, viikoittaisia ja kuukausittaisia tapahtumia luodaan ja hallitaan ja miten tärkeille tapahtumille asetetaan muistutukseksi hälytys.

› Tapahtuman luominen

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Kalenteri**.

2 Paina [ ] → **Lisää** → **Luo**.

3 Kirjoita tapahtuman tarvittavat tiedot.
4 Valitse **Valmis**.

› Tapahtumien katseleminen

Kalenterinäkymän vaihtaminen:

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Kalenteri**.
2 Paina [▭] ja valitse **Päivä**, **Viikko** tai **KK**.

Tietyn päivän tapahtumien katseleminen:

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Kalenteri**.
2 Valitse kalenterista päivä.
   - Jos haluat siirtyä tietyn päivän kohdalle syöttämällä päivän manuaalisesti, paina [▭] → **Lisää** → **Siirry**, syötä päivä valitsemalla **+** tai **-** ja valitsemalla **Aseta**.
   - Voit valita nykyisen päivän painamalla [▭] → **Tänään**.
3 Voit lukea tapahtuman tiedot valitsemalla tapahtuman.

› Tapahtuman hälytyksen sammuttaminen

Jos määrität kalenteritapahtumalle hälytyksen, määräämälläsi hetkellä näyttöön tulee tapahtumahälytyskuvake.

1 Avaa näytön ylälaidasta ilmoituspaneeli.
2 Näet tapahtumasta enemmän tietoja, jos valitset sitä vastaavan muistutuksen.
3 Jos haluat viivästyttää muistutusta torkkuajan verran tai poistaa sen, valitse **Torkku kaikille** tai **Hylkää kaikki**.

Muistio

Tässä osassa kuvataan, miten tärkeitä tietoja tallennetaan luettavaksi myöhemmin.

› Muistion luominen

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Muistio**.
2 Valitse **Luo muistio** tai valitse [▭] → **Luo**.
3 Kirjoita muistion teksti.

4 Piilota näppäimistö painamalla [↩].
5 Valitse taustaväri.
6 Valitse **Tallenna**.

› Muistioiden lukeminen

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Muistio**.
2 Valitse muistio, jonka haluat lukea.
- Voit muokata muistiota valitsemalla [✎].
- Voit poistaa muistion valitsemalla [×] → **OK**.

Voit lähettää muistion muille painamalla muistiota jonkin aikaa ja valitsemalla **Lähetä käyttäen** → vaihtoehto.

Puhemuistio

Tässä osassa kuvataan laitteen puhemuistion käyttö.

Aseta laitteeseen muistikortti, jotta voit käyttää tätä toimintoa.

› Puhemuistion äänittäminen

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Äänitall.**
2 Aloita äänitys valitsemalla **Tallenna**.
3 Puhu mikrofoniin.
4 Kun olet äänittänyt puhemuistion, valitse **Lop.** Puhemuistio tallentuu automaattisesti.
5 Voit äänittää uuden puhemuistion valitsemalla näytön alalaidasta **Tallenna**.

› Puhemuistion toistaminen

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Äänitall.**
2 Valitse **Luettelo**.
3 Valitse toistettava puhemuistio.

Voit lähettää puhemuistion muille valitsemalla [☰] → **Jaa**.

Internet-toiminnot

Internet-toiminnot edellyttävät datayhteyttä. Pyydä operaattoriasi auttamaan sinua valitsemaan paras sopimus.

Internet

Tässä osassa kuvataan suosikkisivustojen käyttö ja niiden merkitseminen kirjanmerkeillä.

- Internet-yhteyden muodostamisesta ja median lataamisesta saatetaan laskuttaa erikseen. Kysy lisätietoja palveluntarjoajalta.
- Internet-selaimen valikko saattaa palveluntarjoajan mukaan poiketa tässä esitetystä.
- Käytettävissä olevat kuvakkeet voivat vaihdella palveluntarjoajan ja alueen mukaan.

› Internet-sivujen selaaminen

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja avaa määritetty kotisivu valitsemalla **Internet**.

Voit siirtyä haluamallesi Internet-sivulle valitsemalla URL-syöttökentän, antamalla sivuston verkko-osoitteen (URL) ja valitsemalla →.

2 Siirry sivustosta toiseen seuraavien painikkeiden avulla:

Näyttö voi vaihdella alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Numero	Toiminto
1	Kirjoita haluamasi Internet-sivun osoite.
2	Avaa tallennettujen kirjanmerkkien, usein käytettyjen sivujen ja viime Internet-historian luettelo.

Internet-sivua katsellessasi voit käyttää seuraavia toimintoja:

- Voit lähentää tai loitontaa kuvaa kaksoisnapauttamalla näyttöä. Voit lähentää tai loitontaa kuvaa myös kahdella sormella; aseta näytölle kaksi sormea ja purista ne yhteen tai levitä niitä hitaasti.
- Voit avata uuden ikkunan valitsemalla [▭] → **Uusi ikkuna**.
- Voit näyttää parhaillaan aktiivisina olevat ikkunat valitsemalla [▭] → **Ikkunat**. Voit avata useita sivuja ja siirtyä niiden välillä.
- Voit ladata nykyisen sivun uudelleen valitsemalla [▭] → **Päivitä**.
- Voit siirtyä historian seuraavalle sivulle valitsemalla [▭] → **Seuraava**.
- Voit merkitä nykyisen sivun kirjanmerkillä valitsemalla [▭] → **Lisää suosikki**.
- Voit lisätä valmiusnäyttöön pikavalinnan nykyistä Internet-sivua varten valitsemalla [▭] → **Lisää** → **Lisää pikanäppäin alkunäyttöön**.
- Voit etsiä tekstiä sivulta valitsemalla [▭] → **Lisää** → **Etsi sivulta**.
- Voit näyttää Internet-sivun tiedot valitsemalla [▭] → **Lisää** → **Sivutiedot**.
- Voit lähettää sivun Internet-osoitteen (URL) muille valitsemalla [▭] → **Lisää** → **Jaa sivu**.
- Voit näyttää lataushistorian valitsemalla [▭] → **Lisää** → **Lataukset**.
- Voit mukauttaa selainasetuksia valitsemalla [▭] → **Lisää** → **Asetukset**.

Tietojen etsiminen ääniohjauksella

Tämän ominaisuuden käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Internet**.
2. Valitse URL-syöttökenttä.
3. Valitse ja sano hakusana laitteen mikrofoniin.
   Laite etsii hakusanaan liittyviä tietoja ja sivuja.

Kirjanmerkin määrittäminen suosikkisivuille

Jos tiedät Internet-sivun osoitteen, voit lisätä kirjanmerkin manuaalisesti. Kirjanmerkin lisääminen:

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Internet**.
2. Valitse → **Kirjanmerkit**.
3. Valitse **Lisää**.
4. Anna sivun otsikko ja Internet-osoite (URL).
5. Valitse **OK**.

Koskettamalla kirjanmerkkiluettelon kirjanmerkkiä jonkin aikaa voit käyttää seuraavia vaihtoehtoja:

- Voit avata Internet-sivun nykyiseen ikkunaan valitsemalla **Avaa**.
- Voit avata Internet-sivun uudessa ikkunassa valitsemalla **Avaa uud. ikkunassa**.
- Voit muokata kirjanmerkin tietoja valitsemalla **Muokkaa kirjanmerkkiä**.
- Voit lisätä kirjanmerkkipikavalinnan valmiusnäyttöön valitsemalla **Lisää pikanäppäin alkunäyttöön**.
- Voit lähettää Internet-sivun osoitteen muille valitsemalla **Jaa linkki**.
- Voit kopioida sivun Internet-osoitteen valitsemalla **Kopioi l. URL**.
- Voit poistaa kirjanmerkin valitsemalla **Poista kirjanmerkki**.
- Voit käyttää sivua selaimen kotisivuna valitsemalla **Aseta kotisivuksi**.

› Viime sivujen ja viime historian käyttö

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Internet**.
2 Valitse → **Käydyimmät** tai **Historia**.
3 Valitse käytettävä Internet-sivu.

Voit lisätä Internet-sivun kirjanmerkkiluetteloon valitsemalla oikeassa reunassa olevan tähtikuvakkeen.

Maps

Tässä osassa kuvataan, miten sijainti määritetään Google Maps™ -sovelluksella, miten kartoista etsitään katuja, kaupunkeja tai maita ja miten saadaan reittiohjeita.

Tämän ominaisuuden käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

› Tietyn sijaintipaikan etsiminen

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Maps**.
2 Jos käynnistät tämän sovelluksen ensimmäistä kertaa, vahvista valitsemalla **OK**.
Nykyinen sijaintisi näkyy kartalla.
3 Paina [ ] → **Haku**.
4 Anna sijainnin hakusana ja valitse .
- Voit ohjata sijainnin etsimistä puheella valitsemalla .
- Voit lähentää tai loitontaa kuvaa valitsemalla + tai −.
- Voit lisätä karttatasoja painamalla .
- Voit näyttää nykyisen sijaintisi painamalla .

› Ohjeiden hakeminen tiettyyn määränpäähän

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Maps**.
2 Paina [ ] → **Reittiohjeet**.
3 Kirjoita aloituspaikan ja määränpään osoite.
Jos haluat valita osoitteen yhteystietoluettelosta tai osoittaa sijainnin kartalta, valitse → **Yhteystiedot**, **Karttapiste** tai **Omat paikat**.

4 Valitse kulkutapa (auto, bussi, käveleminen) ja valitse sitten **Hae reittiohjeet**.

5 Näytä matkan yksityiskohdat valitsemalla tarvittaessa reitti.

6 Valitse .
Reitti näkyy kartalla. Jos haluat nähdä vain reitin yhden osan, valitse ← tai →.

7 Kun olet valmis, valitse [▤] → **Tyhjennä kartta**.

Latitude

Tässä osassa kuvataan, miten sijainti jaetaan ystävien kanssa Google Latitude™ -palvelun avulla.

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Latitude**.
Laite liittyy Latitude-palveluun automaattisesti.

2 Paina [▤] → **Lisää ystäviä** → **Valitse yhteystiedoista** tai **Lisää sähköpostiosoitteen kautta**.

3 Valitse lisättävä ystävä tai anna sähköpostiosoite ja valitse **Lisää kavereita**.

4 Valitse **Kyllä**.
Kun ystävä hyväksyy kutsun, voit jakaa sijaintitiedot.

5 Paina [▤] → **Karttanäkymä**.
Ystäviesi sijainnit on merkitty karttaan heidän valokuvillaan.

Places

Tässä osassa kuvataan, miten voit etsiä paikan lähiympäristöstä.

Tämän ominaisuuden käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Places**.

2 Valitse luokka.
Laite etsii valittuun luokkaan liittyvät lähellä olevat paikat.

3 Lue paikan tiedot valitsemalla sen nimi.

4 Seuraavat toiminnot ovat käytettävissä tietojen katselun aikana:

- Voit näyttää paikan kartalla valitsemalla .
- Voit näyttää reitin paikkaan valitsemalla .
- Voit näyttää paikan puhelinnumeron valitsemalla .

Navigointi

Seuraavassa kuvataan, miten GPS-navigointijärjestelmällä paikannetaan ja näytetään määränpää puheopastuksella.

- Navigointikartat, nykyinen sijaintisi ja muut navigointitiedot voivat poiketa todellisista sijaintitiedoista. Kiinnitä aina huomiota tieolosuhteisiin, liikenteeseen ja muihin seikkoihin, jotka voivat vaikuttaa ajamiseen, ja noudata ajaessasi kaikkia turvallisuusvaroituksia ja määräyksiä.
- Tämän ominaisuuden käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Navigointi**.

2 Jos käynnistät tämän sovelluksen ensimmäistä kertaa, valitse **Hyväksyn**.

3 Anna määränpää jollakin seuraavista tavoista:

- **Puhu kohde**: Sano määränpää, kuten: "Navigoi kohteeseen määränpää".
- **Kirjoita kohde**: Kirjoita määränpää virtuaalinäppäimistöllä.
- **Yhteystiedot**: Valitse määränpää yhteystietojen osoitteista.
- **Tähtikohteet**: Valitse määränpää tähdellä merkityistä paikoista.

4 Voit käyttää puheohjattua navigointia valitsemalla **Asenna**.

5 Lopeta navigointi valitsemalla [▭] → **Exit Navigation**.

Google Search

Voit etsiä laitteessasi olevia sovelluksia ja haluamiasi tietoja Internetistä.

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Google Search**.
2. Jos käynnistät tämän sovelluksen ensimmäistä kertaa, valitse, näytetäänkö Google-tilisi etsintähistoria.
3. Syötä kirjain tai sana etsittävästä tiedosta.
4. Valitse sen kohteen nimi, jota haluat käyttää.

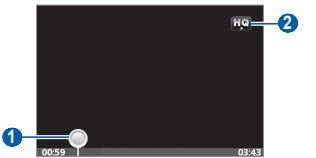
YouTube

Tässä osassa kuvataan, miten videoita katsellaan YouTube-sivustosta ja miten niitä ladataan sivustoon.

Tämän ominaisuuden käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

› Videoiden katseleminen

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **YouTube**.
2. Jos käynnistät tämän sovelluksen ensimmäistä kertaa, valitse **Accept**.
3. Valitse luettelosta video.
4. Käännä laitetta vastapäivään vaakanäkymään.
5. Ohjaa toistoa seuraavilla näppäimillä:



Numero	Toiminto
1	Siirry tiedoston tiettyyn kohtaan vetämällä palkkia.
2	Vaihda näyttölaatua.

Videoiden jakaminen

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **YouTube**.
2. Valitse video.
3. Valitse **More** → **Share** → vaihtoehto.

Videoiden lähettäminen

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **YouTube**.
2. Paina [▭] → **Upload** ja valitse video. Siirry vaiheeseen 8.
   Jos haluat lähettää uuden videon, käynnistä kamera valitsemalla .
3. Käännä laitetta vastapäivään vaakanäkymään.
4. Kohdista objektiivi kuvauskohteeseen ja tee tarvittavat säädöt.
5. Aloita kuvaus valitsemalla .
6. Lopeta kuvaus valitsemalla .
7. Lähetä kuvaamasi video palvelimeen valitsemalla **Tallenna**.
8. Anna käyttäjätunnus ja salasana ja valitse **Kirjaudu sisään**.
9. Anna lataustiedot ja valitse **Upload**.

Uutiset ja sää

Seuraavassa kuvataan, miten säätiedot, tärkeimmät uutiset ja muut uutisartikkelit luetaan.

Säätietojen lukeminen

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Uutiset ja sää**.
2. Valitse näytön vasemmasta yläkulmasta **Sää**.
   Laite paikantaa sijaintisi ja näyttää säätiedot.

Voit muuttaa sijaintia ja lukea toisen alueen säätiedot. Paina [▭] → **Asetukset** → **Sääasetukset** ja tyhjennä kohdan **Käytä Omaa sijaintia** vieressä oleva valintaruutu. Valitse sitten sijainti kohdasta **Aseta sijainti**.

› Uutisartikkelien lukeminen

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Uutiset ja sää**.

2 Valitse näytön ylälaidasta jokin uutisaihe.

3 Valitse avattava artikkeli.

Voit lisätä uutisaiheita valitsemalla [▭] → **Asetukset** → **Uutisasetukset** → **Valitse uutisaiheet**.

Samsung Apps

Samsung Apps -sovelluksella voit ladata helposti lukuisia sovelluksia suoraan laitteeseesi. Samsung Apps tarjoaa laajan valikoiman esimerkiksi pelejä, uutisia, viitetietoja, sosiaalisia verkostoja, navigointia ja terveyteen liittyviä sovelluksia.

Laitteen älykkyys lisääntyy, kun asennat siihen täysin optimoituja sovelluksia Samsung Apps -sovelluksella. Tutki loistavia sovelluksia ja paranna mobiililaitekokemusta entisestään.

- Tämän ominaisuuden käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.
- Lisätietoja on sivustossa www.samsungapps.com.

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Samsung Apps**.

2 Jos käynnistät tämän sovelluksen ensimmäistä kertaa, lue käyttöehdot ja valitse **Hyväksy**.

3 Etsi ja lataa haluamasi sovellukset.

Market

Voit ladata pelejä, soittoääniä ja sovelluksia Android Marketista.

Tämän ominaisuuden käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Market**.

2 Jos käynnistät tämän sovelluksen ensimmäistä kertaa, valitse **Hyväksy**.

3 Etsi tiedosto ja lataa se laitteeseen. ► s. 33

Liitettävyys

Bluetooth

Bluetooth on lyhyen etäisyyden langaton tiedonsiirtoteknologia, jolla tietoa voidaan siirtää noin 10 metriä ilman fyysistä yhteyttä.

Tietojen siirtäminen Bluetoothin avulla ei edellytä laitteiden kohdistamista toisiinsa. Jos laitteet ovat kantomatkan sisällä, voit vaihtaa tietoja niiden välillä silloinkin, kun ne ovat eri huoneissa.

- Samsung ei vastaa langattomalla Bluetooth-ominaisuudella lähetetyn tai vastaanotetun tiedon mahdollisesta menettämisestä, sieppaamisesta eikä väärinkäytöstä.
- Pidä aina huoli siitä, että jaat ja vastaanotat tietoa vain sellaisista laitteista, joihin luotat ja jotka on suojattu asianmukaisesti. Laitteiden välillä olevat esteet saattavat lyhentää toimintaetäisyyttä.
- Kaikki laitteet eivät ole välttämättä yhteensopivia laitteesi kanssa. Tähän ryhmään kuuluvat etenkin laitteet, jotka eivät ole Bluetooth SIG:n testaamia tai hyväksymiä.

› Langattoman Bluetooth-ominaisuuden kytkeminen päälle

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Asetukset** → **Langattomat ja verkot** → **Bluetooth-asetukset**.
2. Ota langaton Bluetooth-ominaisuus käyttöön valitsemalla **Bluetooth**.

Bluetooth-laitteiden etsiminen ja laiteparin muodostaminen

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Asetukset** → **Langattomat ja verkot** → **Bluetooth-asetukset** → **Tarkista laitteet**.

2 Valitse laite.

3 Anna Bluetooth-yhteyden PIN-koodi tai toisen laitteen Bluetooth-yhteyden PIN-koodi, jos sillä on koodi, ja valitse **OK**. Voit myös valita **Hyväksy**, jos haluat sovittaa laitteesi ja toisen laitteen välisen PIN-koodin.

Kun toisen laitteen omistaja antaa saman PIN-koodin tai hyväksyy yhteyden, laitepari muodostetaan. Jos laiteparin muodostaminen onnistuu, laite etsii automaattisesti käytettävissä olevat palvelut.

Joissakin laitteissa, erityisesti kuulokemikrofoneissa ja hands free -autosarjoissa voi olla kiinteä Bluetooth-PIN-koodi, kuten 0000. Jos toisessa laitteessa on PIN-koodi, sinun on syötettävä se.

Tietojen lähettäminen langattoman Bluetooth-ominaisuuden avulla

1 Valitse asianmukaisesta sovelluksesta tai kohdasta **Omat tiedostot** tiedosto tai kohde, kuten yhteystieto, muistio tai mediatiedosto.

2 Valitse vaihtoehto tietojen Bluetooth-lähetystä varten.

Vaihtoehdon valitsemistapa voi vaihdella tietojen tyypin mukaan.

3 Etsi Bluetooth-laite ja muodosta sen kanssa laitepari.

Tietojen vastaanottaminen langattoman Bluetooth-ominaisuuden avulla

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Asetukset** → **Langattomat ja verkot** → **Bluetooth-asetukset** → **Löydettävissä**.

Laite on muiden Bluetooth-laitteiden löydettävissä 120 sekuntia.

2 Jos näyttöön tulee pyyntö antaa Bluetooth-yhteyden PIN-koodi, anna se ja valitse **OK** (tarvittaessa).

3 Vahvista tarvittaessa, että haluat vastaanottaa tietoja laitteesta, valitsemalla **Hyväksy**.

Vastaanotetut tiedot tallennetaan Bluetooth-kansioon. Jos vastaanotat yhteystiedon, se tallennetaan puhelinmuistioon automaattisesti.

Wi-Fi

Tässä osassa kuvataan, miten laitteen langattomalla ominaisuudella muodostetaan yhteys mihin tahansa langattomaan lähiverkkoon (WLAN), joka noudattaa 802.11 b/g/n -standardia.

Voit muodostaa yhteyden Internetiin tai toiseen verkkolaitteeseen missä tahansa paikassa, jossa on yhteyspiste tai langaton tukiasema.

Laite käyttää ei-harmonisoitua taajuutta ja on tarkoitettu käytettäväksi kaikissa Euroopan maissa. WLAN-toimintoa voi käyttää EU:ssa sisätiloissa rajoituksetta, mutta sitä ei saa käyttää ulkotiloissa Ranskassa.

› WLAN-ominaisuuden aktivoiminen

Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Asetukset** → **Langattomat ja verkot** → **Wi-Fi-asetukset** → **Wi-Fi**.

Aktivoitu taustalla toimiva WLAN kuluttaa akun varausta. Voit säästää akkua aktivoimalla WLAN-toiminnon vain tarvittaessa.

› WLAN-verkon etsiminen ja yhteyden muodostaminen

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Asetukset** → **Langattomat ja verkot** → **Wi-Fi-asetukset**.

Laite etsii käytettävissä olevat WLAN-verkot automaattisesti.

2 Valitse **Wi-Fi-verkot**-kohdasta verkko.

3 Anna tarvittaessa verkon salasana.

4 Valitse **Yhdistä**.

› WLAN-verkon lisääminen manuaalisesti

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Asetukset → Langattomat ja verkot → Wi-Fi-asetukset → Lisää Wi-Fi-verkko**.

2 Anna verkon SSID-tunnus ja valitse suojaustyyppi.

3 Valitse suojausasetukset valitun suojaustyypin mukaisesti.

4 Valitse **Tallenna**.

AllShare

Tässä osassa kerrotaan, miten voit käyttää DLNA (Digital Living Network Alliance) -palvelua, jonka avulla voit jakaa mediatiedostoja kotona langattomassa lähiverkossa DLNA-laitteiden kanssa.

Sinun on ensin aktivoitava WLAN ja lisättävä WLAN-profiili. ► s. 78

› DLNA-asetusten mukauttaminen mediatiedostojen jakamista varten

Jos haluat sallia muiden DLNA-laitteiden käyttävän laitteesi mediatiedostoja, sinun on ensin aktivoitava median jako.

Jotkin tiedostot eivät toimi joissain DLNA-laitteissa.

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **AllShare**.

2 Valitse **Asetukset**.

3 Voit mukauttaa DLNA-ominaisuutta seuraavilla asetuksilla:

Vaihtoehto	Toiminto
Mediapalvelimen nimi	Kirjoita laitteelle mediapalvelimen nimi.
Jaa media	Kytke päälle videon jako, kuvan jako ja musiikin jako muiden DLNA-laitteiden kanssa.

Vaihtoehto	Toiminto
Yhteyspisteverkko	Valitse DLNA-yhteyksien kanssa käytettävä langattoman lähiverkon yhteyspiste.
Lähetä muista laitteista	Määritä, hyväksytäänkö lähetyksiä muista laitteista.

› Tiedostojen toistaminen toisella DLNA-laitteella

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **AllShare**.
2 Valitse **Toista puhelimessa oleva tiedosto muulla soittimella**.
3 Valitse medialuokka ja toistettavat tiedostot.
4 Valitse **Lisää toistoluettelo**.
5 Valitse soitin – se, jolla haluat toistaa mediatiedoston. Valittu soitin alkaa toistaa tiedostoa.
6 Ohjaa toistoa laitteesi kuvakkeilla.

Verkkoyhteyden ja käytettävän palvelimen mukaan voi olla, että toistoa voidaan puskuroida.

› Laitteen tiedostojen toistaminen toisella laitteella

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **AllShare**.
2 Valitse **Toista palvelimella oleva tiedosto muulla soittimella puhelimen kautta**.
Laite etsii automaattisesti DLNA-laitteita.
3 Valitse mediapalvelin – se, jossa mediatiedostot ovat.
4 Valitse medialuokka ja toistettavat tiedostot.
5 Valitse **Lisää toistoluettelo**.
6 Valitse soitin – se, jolla haluat toistaa mediatiedoston. Valittu soitin alkaa toistaa tiedostoa.
7 Ohjaa toistoa laitteesi kuvakkeilla.

Matkapuhelinverkkoyhteyden jakaminen

Tässä osassa kuvataan, miten laitetta voidaan käyttää langattomana modeemina tai langattomana tukiasemana tietokoneille ja muille laitteille jakamalla laitteen matkapuhelinverkkoyhteys.

› Laitteen matkapuhelinverkkoyhteyden jakaminen WLAN-yhteyden kautta

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Asetukset → Langattomat ja verkot → Internetyhteyden jakaminen**.

2 Ota Wi-Fi-yhteysominaisuus käyttöön valitsemalla **Siirrettävä Wi-Fi-tukiasema**.

3 Valitse **Siirr. Wi-Fi-tukias. asetukset → Määritä siirr. Wi-Fi-tukiasema** ja määritä verkkoasetukset, joiden mukaan laitetta käytetään tukiasemana.

Asetus	Toiminto
Verkon nimi (SSID)	Näytä ulkoisille laitteille esitettävä laitenimi ja muokkaa sitä.
Turvallisuus	Valitse suojaustyyppi.
Salasana	Määritä matkapuhelinverkon salasana.

4 Valitse lopuksi **Tallenna**.

5 Paikanna toisella laitteella laitteesi nimi tarjolla olevien yhteyksien luettelosta ja muodosta verkkoyhteys.

Laite jakaa matkapuhelinverkkoyhteyden toisen laitteen kanssa.

Laitteen matkapuhelinverkkoyhteyden jakaminen USB-yhteyden kautta

1. Liitä laitteesi monitoimiliitäntä tietokoneeseen USB-kaapelilla.
2. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Asetukset** → **Langattomat ja verkot** → **Internetyhteyden jakaminen**.
3. Aktivoi USB-yhteys valitsemalla **USB-yhteys**.

   Laite jakaa matkapuhelinverkkoyhteyden tietokoneen kanssa.

   Voit lopettaa verkkoyhteyden jakamisen tyhjentämällä kohdan **USB-yhteys** vieressä olevan valintaruudun.

Verkkoyhteyden jakamismenetelmä voi vaihdella tietokoneen käyttöjärjestelmän mukaan.

GPS

Laitteessasi on GPS-vastaanotin. Seuraavassa kuvataan, miten paikannuspalvelut otetaan käyttöön.

Jotta saisit hyvän GPS-signaalin, älä käytä laitetta seuraavissa olosuhteissa:

- rakennusten välissä, tunnelissa, maan alla tai rakennuksen sisällä
- huonolla säällä
- korkeajännitelinjojen tai sähkömagneettisten kenttien lähellä
- ajoneuvossa, jonka ikkunoissa on aurinkosuojakalvot

Älä kosketa sisäisen antennin sijaintikohtaa tai peitä sitä kädelläsi tai millään esineellä GPS-toiminnon käytön aikana.

Tämän ominaisuuden käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

› Paikannuspalvelujen aktivoiminen

Paikannuspalvelut on aktivoitava, jotta sijaintitiedot voidaan vastaanottaa ja etsiä kartalta.

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Asetukset** → **Sijainti ja suojaus**.

2 Aktivoi paikannuspalvelut muuttamalla seuraavia asetuksia:

Asetus	Toiminto
Käytä langattomia verkkoja	Määritä laite etsimään sijaintisi WLAN- ja/tai matkapuhelinverkon kautta.
Käytä GPS-satelliitteja	Määritä laite etsimään sijaintisi GPS-satelliittien avulla.

Tietokoneyhteydet

Tässä osassa kuvataan, miten laite liitetään tietokoneeseen USB-kaapelilla eri USB-yhteystiloissa. Kun kytket laitteen tietokoneeseen, voit siirtää dataa suoraan laitteeseen ja laitteesta ja käyttää Samsung Kies -ohjelmaa.

› Yhteyden muodostaminen Samsung Kies -ohjelmalla

Tarkista, että Samsung Kies on asennettu tietokoneeseen. Voit ladata ohjelman Samsungin sivustosta (www.samsung.com/kies).

1 Liitä laitteesi monitoimiliitäntä tietokoneeseen USB-kaapelilla.

Samsung Kies käynnistyy automaattisesti.

Jos Samsung Kies ei käynnisty automaattisesti, kaksoisnapsauta Samsung Kies -kuvaketta tietokoneessa.

2 Kopioi tiedostot tietokoneesta laitteeseen.

Lisätietoja on Samsung Kies -ohjelmiston ohjeessa.

› Liittäminen massamuistilaitteena

Voit käyttää muistikortin tiedostohakemistoa käyttämällä laitetta muistikortinlukijana.

1. Aseta laitteeseen muistikortti.
2. Liitä laitteesi monitoimiliitäntä tietokoneeseen USB-kaapelilla.
3. Avaa ilmoituspaneeli ja valitse **USB yhdistetty** → **Yhdistä USB-muisti** → **OK**.
4. Avaa haluamasi kansio, jossa haluamasi tiedostot ovat.
5. Kopioi tiedostot tietokoneesta muistikortille.
6. Kun olet valmis, valitse **Irrota USB-muisti**.

Voit irrottaa laitteen tietokoneesta napsauttamalla Windowsin tehtäväpalkin USB-laitekuvaketta ja valitsemalla toiminnon, jonka avulla voit poistaa massamuistilaitteen turvallisesti. Irrota vasta sitten USB-kaapeli tietokoneesta. Muutoin voit menettää muistikortille tallennettuja tietoja tai vioittaa muistikorttia.

VPN-yhteydet

Voit luoda virtuaalisia yksityisverkkoja (VPN) ja muodostaa suojatun yhteyden yksityisverkkoon julkisen verkon, kuten Internetin, kautta.

Laitteesi Internet-yhteysasetukset on todennäköisesti jo määritetty. Jos et voi muodostaa Internet-yhteyttä, muokkaa yhteysasetuksia. Jos et ole varma syötettävistä yhteystiedoista, kysy neuvoa palveluntarjoajalta.

› VPN-yhteyksien määrittäminen

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Asetukset** → **Langattomat ja verkot** → **VPN-asetukset** → **Lisää VPN**.
2. Valitse VPN-tyyppi.
3. Mukauta yhteystietoja.

Asetukset voivat vaihdella VPN-tyypin mukaan.

Asetus	Toiminto
VPN-nimi	Anna VPN-palvelimen nimi.
Määritä VPN-palvelin	Anna VPN-palvelimen IP-osoite.
Ota Salaus käyttöön	Määritä VPN-palvelin salattavaksi.
Määritä esijaettu IPsec-avain	Anna esijaettu avain.
Ota L2TP-vihje käyttöön	Määritä laite käyttämään salaista L2TP-salasanaa.
Määritä L2TP-vihje	Anna L2TP-salasana.
Määritä käyttäjävarmenne	Valitse käyttäjävarmenne, jolla VPN-palvelin voi tunnistaa sinut. Voit tuoda varmenteita VPN-palvelimesta tai ladata ne Internetistä.
Määritä myöntäjäsertifikaatti	Valitse sertifikaattien myöntäjän (CA) sertifikaatti, jolla VPN-palvelin voi tunnistaa sinut. Voit tuoda varmenteita VPN-palvelimesta tai ladata ne Internetistä.
DNS-hakutoimialueet	Anna DNS (Domain Name Server) -osoite.

4 Kun olet valmis, paina [▤] → **Tallenna**.

› Yhteyden muodostaminen yksityisverkkoon

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Asetukset** → **Langattomat ja verkot** → **VPN-asetukset**.

2 Valitse yksityisverkko, johon yhteys muodostetaan.

3 Kirjoita käyttäjätunnus ja salasana ja valitse **Yhdistä**.

Työkalut

Kello

Tässä luvussa kerrotaan, miten valmiusnäytön kelloa käytetään sekä miten tärkeille tapahtumille määritetään hälytys.

› Kellonäytön käyttö

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Kello**.
2. Voit käyttää kellonäytössä seuraavia toimintoja:
   - Voit luoda tai poistaa hälytyksen valitsemalla .
   - Voit toistaa galleriassa olevia kuvia kuvaesityksenä valitsemalla .
   - Voit käynnistää musiikkisoittimen valitsemalla .
   - Voit palata valmiusnäyttöön valitsemalla .

› Uuden hälytyksen määrittäminen

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Kello**.
2. Valitse → **Lisää hälytys** tai paina [▤] → **Lisää hälytys**.
3. Määritä hälytyksen tiedot.
4. Kun olet valmis, valitse **Valmis**.

› Hälytyksen sammuttaminen

Kun hälytys kuuluu:

- Lopeta hälytys valitsemalla **Hylkää**.
- Valitse **Torkku**, jos haluat toistaa hälytyksen määritetyn ajan kuluttua.

› Hälytyksen poistaminen

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Kello** → .
2. Valitse poistettava hälytys.
3. Valitse **Poista** → **OK**.

Laskin

Tässä osassa kuvataan, miten laitteella suoritetaan laskutoimituksia samalla tavalla kuin tavallisella taskulaskimella.

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Laskin**.

2 Voit suorittaa matemaattisia perustoimintoja laskimen näyttöä vastaavilla näppäimillä.

- Voit käyttää tieteellistä laskinta painamalla [▭] → **Lisäasetuspaneeli**.
- Voit tyhjentää historialuettelon valitsemalla [▭] → **Tyhjennä sivuhistoria**.

Lataukset

Tässä osassa kuvataan, miten voit hallita Internetistä lataamiesi tiedostojen lokia.

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Lataukset**.

2 Valitse latauskansio.

3 Avaa ladattu tiedosto valitsemalla loki.

Voit poistaa lokin valitsemalla valintaruudun ja valitsemalla sitten **Poista**.

Omat tiedostot

Tässä osassa kuvataan, miten muistikortille tallennettuja kuvia, videoita, musiikkitiedostoja, äänileikkeitä ja muita tiedostoja käytetään nopeasti ja helposti.

› Tuetut tiedostomuodot

Tyyppi	Muoto
Kuva	• Tunniste: bmp, gif, jpg, png, wbmp
Video	• Tunniste: 3gp, mp4 • Koodaus: H.263, H.264
Musiikki	• Tunniste: mp3, m4a, 3gp, mp4, ogg, amr • Koodaus: mp3, vorbis(ogg), aac, aac+, eaac+, amr-nb/wb, wav, midi

- Laitteen ohjelmisto voi aiheuttaa sen, ettei joitakin tiedostomuotoja tueta.
- Jos tiedoston koko ylittää vapaan muistin määrän, tiedostoja avattaessa voi ilmetä virhe.
- Toiston laatu voi vaihdella sisällön tyypin mukaan.
- Joidenkin tiedostojen koodaus voi aiheuttaa sen, etteivät ne toistu oikein.

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Omat tiedostot**.

2 Valitse kansio.
- Voit palata kotihakemistoon valitsemalla **Kotisivu**.
- Voit siirtyä yhden tason ylöspäin tiedostohakemistossa valitsemalla **Ylös**.

3 Valitse avattava tiedosto.

Voit käyttää seuraavia vaihtoehtoja painamalla kansiossa [▤]:

- Voit lähettää tiedoston muille valitsemalla **Jaa**.
- Voit luoda uuden kansion valitsemalla **Luo kansio**.
- Voit poistaa tiedoston tai kansion valitsemalla **Poista**.
- Voit vaihtaa näkymätilaa valitsemalla **N.peruste**.
- Voit järjestää tiedostot tai kansiot valitsemalla **Luett.per.**
- Voit käyttää tiedostoon liittyviä lisäominaisuuksia, kuten siirtäminen, kopiointi ja uudelleennimeäminen, valitsemalla **Lisää**.

ThinkFree Office

Tässä osassa kuvataan, miten asiakirjatiedostoja luodaan ja luetaan laitteella. Jos sinulla on tili ThinkFree-verkkopalvelussa, voit hallita asiakirjoja verkossa. Tämä sovellus tukee seuraavia tiedostomuotoja: txt, doc, docx, xls, xlsx, ppt, pptx, pdf.

Aseta laitteeseen muistikortti, jotta voit käyttää tätä toimintoa.

› Uuden asiakirjan luominen

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **ThinkFree Office**.

2 Jos käynnistät tämän sovelluksen ensimmäistä kertaa, vahvista valitsemalla **Hyväksy**.

3 Aktivoi ThinkFree Office valitsemalla **Aktivoi heti** → **Sulje**.

4 Valitse **Omat**.

5 Valitse [▭] → **Uusi** → asiakirjatyyppi.

6 Syötä asiakirjan nimi ja valitse **OK**.

7 Syötä asiakirjan sisältö näytön alalaidan työkaluilla.

8 Kun olet valmis, valitse työkaluriviltä tai paina [▭] → **Tiedosto** → **Tallenna**.

› Asiakirjan näyttäminen ja muokkaaminen laitteessa

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **ThinkFree Office**.

2 Valitse **Omat** → asiakirja.

3 Näytä asiakirja ja muokkaa sitä haluamallasi tavalla.

- Voit lähentää ja loitontaa kahden sormen zoomilla; aseta näytölle kaksi sormea ja purista ne yhteen tai levitä niitä hitaasti.
- Voit avata asiakirjan (Word-, teksti- tai Excel-tiedosto) muokkaustyökalurivin painamalla [▭] → **Muokkaa**.
- Voit etsiä tekstiä asiakirjasta valitsemalla [▭] → **Etsi**.

4 Kun olet valmis, tallenna asiakirja.

› Asiakirjojen käsittely verkossa

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **ThinkFree Office**.

2 Valitse **Verkko**.

3 Anna tilisi käyttäjätunnus ja salasana ja valitse sitten **Kirjaudu sisään**.

4 Näytä ja käsittele palvelimen asiakirjoja mielesi mukaan.

SIM-työkalut

Voit käyttää palveluntarjoajan tarjoamia lisäpalveluita. Tämän valikon nimi saattaa vaihdella SIM- tai USIM-korttien mukaan.

Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **SIM-työkalut**.

Tehtävienhallinta

Tehtävienhallinnalla voit näyttää käynnissä olevat sovellukset, sovellusten pakettikoot ja muistitiedot sekä tarkkailla RAM-muistia.

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Teht.hall.**
2. Käytä seuraavia vaihtoehtoja:
   - **Aktiiviset sovellukset**: Näytä luettelo kaikista laitteessa käynnissä olevista sovelluksista.
   - **Paketti**: Näytä laitteeseen asennettujen sovellusten pakettikoko.
   - **RAM**: Tarkista laitteen RAM-muisti ja hallitse sitä.
   - **Yhteenveto**: Näytä laitteen ja muistikortin käytetty ja vapaa muisti.
   - **Ohje**: Näytä ohjeet, miten akun kestoa voidaan pidentää.

Äänihaku

Tässä osassa kuvataan, miten voit valita numeron, lähettää viestin tai etsiä paikkoja tai tietoja puhumalla.

Tämän ominaisuuden käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Äänihaku**.
2. Sano komento mikrofoniin.
3. Valitse tarvittaessa sen kohteen nimi, jota haluat käyttää.

Voit katsella opetusvideon valitsemalla ohjenäytössä **Katso video**.

Asetukset

Asetukset-valikon käyttäminen

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Asetukset**.

2 Valitse asetusluokka ja vaihtoehto.

Langattomat ja verkot

Voit muuttaa langattoman verkkoyhteyden asetuksia.

› Lentotila

Kytke kaikki laitteen langattomat toiminnot pois käytöstä. Voit käyttää ainoastaan niitä toimintoja, jotka eivät käytä verkkopalveluita.

› Wi-Fi-asetukset

- **Wi-Fi**: Voit ottaa WLAN-ominaisuuden käyttöön tai poistaa sen käytöstä. ► s. 78
- **Verkkoilmoitus**: Aseta laite ilmoittamaan, kun käytettävissä on avoin verkko.
- **Lisää Wi-Fi-verkko**: Lisää WLAN-käyttöpisteitä manuaalisesti.

› Bluetooth-asetukset

- **Bluetooth**: Ota Bluetooth-ominaisuus käyttöön tai poista se käytöstä. ► s. 76
- **Laitteen nimi**: Määritä laitteesi Bluetooth-nimi.
- **Löydettävissä**: Aseta laite näkymään muille Bluetooth-laitteille.
- **Tarkista laitteet**: Etsi käytettävissä olevat Bluetooth-laitteet.

Internetyhteyden jakaminen

- **USB-yhteys**: Voit jakaa laitteen matkapuhelinverkkoyhteyden tietokoneen kanssa USB-yhteyden kautta aktivoimalla USB-yhteyden. Kun laite kytketään tietokoneeseen, se toimii tietokoneen langattomana modeemina. ► s. 81
- **Siirrettävä Wi-Fi-tukiasema**: Voit jakaa laitteen matkapuhelinverkkoyhteyden tietokoneen ja muiden laitteiden kanssa WLAN-ominaisuuden avulla aktivoimalla mobiilitukiasemaominaisuuden. ► s. 81
- **Siirr. Wi-Fi-tukias. asetukset**:
  - **Siirrettävä Wi-Fi-tukiasema**: Aktivoimalla Wi-Fi-yhteyden voit jakaa laitteen matkapuhelinverkkoyhteyden tietokoneiden ja muiden laitteiden kanssa WLAN-ominaisuuden avulla. ► s. 81
  - **Määritä siirr. Wi-Fi-tukiasema**: Määritä verkkoasetukset, joita käytetään laitteen toimiessa tukiasemana.

VPN-asetukset

Määritä virtuaalisia yksityisverkkoja (VPN) ja muodosta niihin yhteys. ► s. 84

Matkapuhelinverkot

- **Käytä pakettitietoja**: Valitse, haluatko käyttää verkkopalveluissa pakettidataverkkoja.
- **Dataverkkovierailu**: Aseta laite muodostamaan yhteys toiseen verkkoon, kun olet verkkovierailulla tai kotiverkkosi ei ole käytettävissä.
- **Yhteyspisteiden nimet**: Määritä yhteyspisteiden nimet (APN:t).
- **Käytä vain 2G-verkkoja**: Aseta laite muodostamaan yhteys ainoastaan 2G-verkkoon.
- **Verkko-operaattorit**: Etsi käytettävissä olevat Bluetooth-laitteet.

Puheluasetukset

Voit mukauttaa puheluasetuksia.

› Sallitut numerot

- **Ota sallitut numerot käyttöön**: Ota käyttöön tai poista käytöstä sallitut numerot -tila, joka rajoittaa soitot sallittujen numeroiden luettelon numeroihin. Sinun on syötettävä SIM- tai USIM-kortin mukana tullut PIN2-koodi.
- **Muuta PIN2-koodi**: Vaihda PIN2-koodi, joka suojaa ensisijaista PIN-koodia.
- **Sallittujen numeroiden luettelo**: Määritä sallittujen numeroiden luettelo.

› Vastaajapalvelu

Valitse palveluntarjoajan vastaajapalvelu. Voit myös valita muita vastaajapalveluita, jos olet ladannut niitä tukevan sovelluksen.

› Vastaajan numero

Anna vastaajapalvelun numero. Saat tämän numeron palveluntarjoajalta.

› Puhelunsiirto

Siirrä saapuvat puhelut toiseen numeroon.

› Muut asetukset

- **Soittajan tunnus**: Näytä oma numeroosi muille osapuolille lähtevissä puheluissa.
- **Koputus**: Salli saapuvan puhelun ilmoitus, kun puhelu on meneillään.
- **Ota lähestymisanturi k.**: Määritä läheisyystunnistin käyttöön puhelun ajaksi.

Ääni

Muuta laitteen ääniasetuksia.

- **Äänetön tila**: Aktivoi äänetön tila, jolloin kaikki äänet mykistyvät, mediaääniä ja hälytyksiä lukuun ottamatta.
- **Värinä**: Määritä, milloin laite värisee eri tapahtumissa.
- **Äänenvoimakkuus**: Säädä soittoäänien, musiikin, videoiden, hälytysten, järjestelmä-äänien ja ilmoitusmerkkiäänien äänenvoimakkuutta.
- **Puhelimen soittoääni**: Valitse saapuvista puheluista ilmoittava soittoääni.
- **Ilmoituksen soittoääni**: Valitse soittoääni, joka ilmoittaa tapahtumista, kuten saapuneista viesteistä ja vastaamatta jääneistä puheluista.
- **Kuuluvat kosketusäänet**: Aseta laite soittamaan ääni, kun numeronvalintanäytön näppäimiä kosketetaan.
- **Kuuluva valinta**: Aseta laite ilmoittamaan äänellä, kun sovellus tai vaihtoehto valitaan.
- **Näytön lukituksen äänet**: Aseta laite soittamaan ääni, kun kosketusnäyttö lukitaan tai vapautetaan.

Näyttö

Muuta näytön asetuksia.

- **Näyttö**:
  - **Kirjasimen tyyli**: Vaihda näyttötekstien kirjasintyyppiä. Kirjasimia voi ladata Android Marketista valitsemalla **Hae fontit verkosta**.
  - **Alkunäyttö**:

    Taustakuva: Valitse valmiusnäytön taustakuva.
  - **Lukitse näyttö**:

    Taustakuva: Valitse kuva, joka näytetään näytön ollessa lukittuna.

    Kellon sijainti: Valitse kellon sijainti lukitussa näytössä.
- **Kirkkaus**: Määritä näytön kirkkaus.
- **Näytön automaattinen kierto**: Määritä, kierretäänkö näytön sisältö automaattisesti laitetta kierrettäessä.
- **Animaatio**: Aseta laite näyttämään animaatio, kun ikkunaa vaihdetaan.

- **Näytön aikakatkaisu**: Määritä, kauanko laite odottaa ennen näytön taustavalon sammuttamista.
- **Vaakakalibrointi**: Paranna liikkeentunnistusta säätämällä laitteen vaaka-akselia kalibroinnin avulla.

Sijainti ja suojaus

Muuta laitteen, SIM- tai USIM-kortin ja GPS-toiminnon suojausasetuksia.

- **Käytä langattomia verkkoja**: Määritä laite etsimään sijaintisi WLAN- ja/tai matkapuhelinverkon kautta.
- **Käytä GPS-satelliitteja**: Määritä laite etsimään sijaintisi GPS-satelliittien avulla.
- **Aseta näyttölukko**: Määritä lukituksen avauskoodi. Kun olet määrittänyt suojauskoodin, tämä asetus muuttuu asetukseksi **Muuta näytön lukitusta**.
  - **Ei mitään**: Poista näytön lukitus käytöstä.
  - **Kuvio**: Määritä avauskuvio, jolla näytön voi avata.
  - **PIN**: Määritä PIN-koodi (numeerinen), jolla näytön voi avata.
  - **Salasana**: Määritä salasana (aakkosnumeerinen), jolla näytön voi avata.
- **Määritä SIM-kortin lukitus**:
  - **Lukitse SIM-kortti**: Ota käyttöön tai poista käytöstä PIN-lukitusominaisuus, joka vaatii PIN-koodin, jotta laitetta voidaan käyttää.
  - **Muuta SIM-kortin PIN-koodi**: Vaihda SIM- tai USIM-kortin tietojen käytön edellyttämä PIN-koodi.
- **SIM-kortin vaihtohälytys**: Ota käyttöön tai poista käytöstä Etsi matkapuhelimeni -toiminto, joka auttaa paikantamaan kadotetun tai varastetun laitteen. ► s. 28
- **Hälytysv. vastaanottajat**: Lisää tai muokkaa hälytysviestin vastaanottajia.
- **Kaukosäätimet**: Määritä kadonnut laite etäohjattavaksi Internetin kautta.
- **Näkyvät salasanat**: Voit asettaa laitteen näyttämään salasanan sitä syötettäessä.

- **Valitse laitteen järj.valvojat**: Näytä laitteeseen asennetut laitteen järjestelmänvalvojat. Voit aktivoida laitteen järjestelmänvalvojat ja lisätä laitteeseen uusia käytäntöjä.
- **Käytä suojattuja valtuustietoja**: Voit suojata sovellusten käytön käyttämällä varmenteita ja valtuuksia.
- **Asenna SD-kortilta**: Asenna koodatut varmenteet, jotka on tallennettu muistikortille.
- **Aseta salasana**: Luo ja vahvista varmenteiden salasana.
- **Tyhjennä säilö**: Poista laitteeseen tallennetut varmenteet ja nollaa salasana.

Sovellukset

Voit muuttaa asennettujen sovellusten hallinta-asetuksia.

- **Tuntemattomat lähteet**: Valitse tämä, jos haluat ladata sovelluksia mistä tahansa lähteestä. Jos et valitse tätä vaihtoehtoa, voit ladata sovelluksia ainoastaan Android Marketista.
- **Hallitse sovelluksia**: Näytä laitteeseen asennettujen sovellusten luettelo ja tarkista sovellusten tiedot.
- **Käynnissä olevat palvelut**: Näytä käyttämäsi palvelut ja siirry niihin hallintaa varten.
- **Muistin käyttö**: Näytä vapaan muistin määrä ja sovellusten laitteesta ja muistikortilta käyttämän muistin määrä.
- **Akun käyttö**: Näytä laitteen käyttämän virran määrä.
- **Kehitys**:
  - **USB-virheenkorjaus**: Tätä saatetaan tarvita sovellusten kehittelyssä. Kun laite kytketään tietokoneeseen USB-kaapelilla, USB-virheenkorjaustila aktivoituu ja Samsung Kies -ohjelmisto käynnistyy automaattisesti.
  - **Pysy hereillä**: Määritä laitteen näyttö pysymään päällä akkua ladattaessa.
  - **Salli keksityt paikat**: Salli valesijaintien ja -huoltotietojen lähettäminen sijainninhallintapalveluun testitarkoituksissa. Tätä saatetaan tarvita sovellusten kehittelyssä.
- **Samsung Apps**: Valitse, minkä verkkoyhteyden (WLAN tai pakettivälitysdataverkko) kautta Samsung Apps -sovelluksen päivitysilmoitukset vastaanotetaan.

Tämän ominaisuuden käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Tilit ja synkronointi

Voit muuttaa automaattisen synkronoinnin asetuksia ja hallita synkronointitilejä.

- **Taustatiedot**: Tämän asetuksen avulla voit käyttää automaattista synkronointia. Automaattinen synkronointi toimii taustalla eikä käynnistä sovelluksia tietoja synkronoidessaan.
- **Autom. synkronointi**: Määritä laite synkronoimaan yhteystiedot, kalenteri ja sähköpostitiedot automaattisesti.

Yksityisyys

Voit muuttaa asetusten ja tietojen hallinta-asetuksia.

- **Varmuuskopioi omat tiedot**: Varmuuskopioi laitteen asetukset Google-palvelimeen.
- **Automaattinen palautus**: Määritä laite palauttamaan varmuuskopioimasi sovellusten tiedot, kun ne asennetaan laitteeseen.
- **Alkuperäisten tietojen palautus**: Nollaa asetukset tehdasasetusarvoiksi ja poista kaikki tietosi.

SD-kortin ja puhelimen tallennustila

Tarkista muistikorttien ja laitteen muistitiedot ja alusta muistikortti.

Muistikortin alustaminen poistaa pysyvästi kaikki tiedot muistikortilta.

Alue ja teksti

Muuta tekstinsyöttöasetuksia.

› Valitse kieli

Valitse näytön kieli kaikille valikoille ja sovelluksille.

› Valitse kirjoitustapa

Valitse oletusnäppäimistötyyppi tekstin syötölle.

Swype

- **Kieli**: Valitse tekstinsyöttökieli.

  Tekstiä ei voi syöttää joillain kielillä. Voit muuttaa kirjoituskielen miksi tahansa tuetuksi kieleksi tekstin kirjoittamista varten.

- **Varoitusäänet**: Aseta laite hälyttämään sanaa kaksoisnapautettaessa, kun syötteelle ei ole vaihtoehtoisia sanoja.
- **Näytä vihjeet**: Aseta laite ilmoittamaan pikaohjeesta vilkuttamalla vihjeilmaisinta.
- **Sanaehdotus**: Aseta laite ennakoimaan sanoja syötteestä ja ehdottamaan sanoja.
- **Autom. välilyönti**: Aseta laite lisäämään välilyönti sanojen väliin automaattisesti.
- **Autom.isot kirjaimet**: Aseta laite käyttämään isoa kirjainta automaattisesti välimerkin, kuten pisteen, kysymysmerkin ja huutomerkin, jälkeen.
- **Näytä koko jälki**: Aseta näppäimistössä vetämisen jälki näkymään näytössä.
- **Nopeus vs. tarkkuus**: Säädä nopeuden ja tarkkuuden välinen tasapaino.
- **Henkilökohtainen sanakirja**: Määritä oma sanastosi. Oman sanaston sanat näkyvät ehdotuksina tekstiä syötettäessä.
- **Palauta Swypen sanakirja**: Poista sanat, jotka olet lisännyt sanastoon.
- **Sanavalikko**: Määritä, miten usein sanalista näytetään.
- **Swype-ohje**: Avaa Swype-näppäimistön käyttöohjeet.
- **Opettelu**: Opi kirjoittamaan nopeammin Swype-näppäimistöllä.
- **Versio**: Näytä versiotiedot.

Samsung-näppäimistö

- **Näppäimistön tyypit**: Valitse oletussyöttötapa, kuten QWERTY-näppäimistö, perinteinen näppäimistö tai käsinkirjoitusnäyttö.

- **Syöttökielet**: Valitse tekstinsyöttökieli.

Tekstiä ei voi syöttää joillain kielillä. Voit muuttaa kirjoituskielen miksi tahansa tuetuksi kieleksi tekstin kirjoittamista varten.

- **XT9**: Ota käyttöön XT9-tila, jotta voit syöttää tekstiä käyttämällä ennakoivaa syöttötilaa.
- **XT9-lisäasetukset**: Ota käyttöön XT9-tilan lisäominaisuudet, kuten automaattinen täydennys, automaattinen korjaus ja automaattinen vaihto, tai määritä oma sanalista.
- **Näppäimistön pyyhkäisy**: Ota näppäimistön pyyhkäisy käyttöön tai poista se käytöstä tekstinsyöttötilassa. Voit vaihtaa syöttötilojen välillä selaamalla näppäimistöllä vasemmalle tai oikealle.
- **Automaattiset isot kirjaimet**: Aseta laite käyttämään isoa kirjainta automaattisesti välimerkin, kuten pisteen, kysymysmerkin ja huutomerkin, jälkeen.
- **Käsinkirjoituksen asetukset**: Mukauta käsinkirjoitustilan tunnistusaikaa.
- **Äänitulo**: Ota käyttöön puhesyöteominaisuus, jotta voit syöttää tekstiä puhumalla Samsung-näppäimistöä käyttäessäsi.
- **Automaattinen piste**: Määritä laite lisäämään piste, kun kaksoisnapautat välilyöntiä.
- **Opetusohjelma**: Opi kirjoittamaan Samsung-näppäimistöllä.

Äänitulo ja -lähtö

Muuta puheentunnistuksen ja teksti puheeksi -ominaisuuden asetuksia.

› Puheentunnistuksen asetukset

- **Kieli**: Valitse Google-puheentunnistuksen kieli.
- **SafeSearch**: Määritä laite suodattamaan rivo teksti ja/tai rivot kuvat hakutuloksista.
- **Estä loukkaavat sanat**: Piilota laitteen tunnistamat loukkaavat sanat puhehaun tuloksista.

› Teksti puheeksi -asetukset

- **Kuuntele esimerkki**: Kuuntele puhetekstinäytettä. Asenna teksti puheeksi -ominaisuuden äänitiedot.
- **Käytä aina omia asetuksia**: Aseta laite käyttämään sovelluksissa määrittämiäsi asetuksia oletusasetusten sijaan.
- **Oletusmoduuli**: Määritä tekstin lukemiseen käytettävä puhesyntetisaattori.
- **Asenna äänitiedot**: Lataa ja asenna teksti puheeksi -ominaisuuden äänitiedot.
- **Puhenopeus**: Valitse teksti puheeksi -ominaisuuden nopeus.
- **Kieli**: Valitse teksti puheeksi -ominaisuuden kieli.
- **Moduulit**: Näytä Android Marketista ladatut teksti puheeksi -syntetisaattorit.

Helppokäyttöisyys

Muuta helppokäyttöisyysasetuksia.

- **Helppokäyttöisyys**: Ota käyttöön lataamasi helppokäyttöisyyssovellus, kuten Talkback tai Kickback, joka tarjoaa puhe-, musiikki- tai värinäpalautetta.
- **Virtanäppäin lop. puhelut**: Aseta laite lopettamaan puhelu, kun virtapainiketta painetaan.

Päivämäärä ja aika

Määritä seuraavilla asetuksilla, miten aika ja päivämäärä näytetään laitteessa.

- **Automaattinen**: Päivitä aika automaattisesti, kun siirryt aikavyöhykkeeltä toiselle.
- **Aseta päivämäärä**: Määritä nykyinen päivämäärä manuaalisesti.

- **Valitse aikavyöhyke**: Aseta oma aikavyöhykkeesi.
- **Aseta aika**: Määritä nykyinen aika manuaalisesti.
- **Käytä 24 tunnin muotoa**: Aseta aika esitettäväksi 24-tuntisena.
- **Valitse päivämäärän muoto**: Valitse päivämäärän esitysmuoto.

Tietoja puhelimesta

Lue laitetiedot, tarkista laitteen tila ja opi käyttämään laitetta.

Vianmääritys

Kun kytket laitteen päälle tai käytät sitä, se pyytää syöttämään yhden seuraavista koodeista:

Koodi	Yritä ratkaista ongelma näin:
Salasana	Kun laitteen lukitustoiminto on käytössä, on annettava laitteelle määritetty salasana.
PIN	Kun käytät laitetta ensimmäisen kerran tai kun PIN-koodin kysely on käytössä, sinun on annettava SIM- tai USIM-kortin mukana toimitettu PIN-koodi. Voit poistaa tämän ominaisuuden käytöstä **Lukitse SIM-kortti** -valikossa.
PUK	Jos SIM- tai USIM-kortin käyttö on estetty, syynä on yleensä se, että PIN-koodi on annettu useita kertoja väärin. Kirjoita palveluntarjoajalta saamasi PUK-koodi.
PIN2	Kun tulet valikkoon, jossa kysytään PIN2-koodia, syötä SIM- tai USIM-kortin mukana tullut PIN2-koodi. Kysy lisätietoja palveluntarjoajalta.

Laite näyttää verkon ja palveluiden virheilmoitukset

- Kun olet alueella, jossa on heikko signaali tai huono vastaanotto, puheluiden vastaanottokyky voi kadota. Siirry toiselle alueelle ja yritä uudelleen.
- Jotkin toiminnot on tilattava erikseen. Ota yhteys palveluntarjoajaan, jos haluat lisätietoja.

Kosketusnäyttö reagoi hitaasti tai virheellisesti

Jos laitteessa on kosketusnäyttö, ja se ei reagoi asianmukaisesti, kokeile seuraavaa:

- Poista kosketusnäytöstä suojakalvo. Suojakalvo voi estää laitetta tunnistamasta syötteitä, eikä sellaista suositella kosketusnäyttölaitteelle.
- Pidä huoli, että kätesi ovat puhtaat ja kuivat, kun napautat kosketusnäyttöä.
- Käynnistä laite uudelleen, jolloin tilapäiset ohjelmavirheet poistuvat.
- Varmista, että laitteen ohjelmisto on päivitetty tuoreimpaan versioon.
- Jos kosketusnäyttö on naarmuuntunut tai vioittunut, vie se paikalliseen Samsung-huoltoon.

Laite jumiutuu tai tapahtuu vakava virhe

Jos laite jumittuu tai lakkaa toimimasta, se voidaan saada taas toimimaan sulkemalla sovelluksia tai nollaamalla laite. Jos laite lukkiutuu eikä vastaa, pidä virtapainiketta painettuna 8–10 sekuntia ja vapauta se sitten. Laite käynnistyy automaattisesti uudelleen.

Jos tämä ei ratkaise ongelmaa, palauta laite tehdasasetuksiin. Avaa sovellusluettelo valmiustilassa ja valitse **Asetukset** → **Yksityisyys** → **Alkuperäisten tietojen palautus** → **Palauta puhelimen asetukset** → **Poista kaikki**.

Puhelut keskeytyvät

Kun olet alueella, jossa on heikko signaali tai huono vastaanotto, yhteys verkkoon voi katketa. Siirry toiselle alueelle ja yritä uudelleen.

Lähteviä puheluita ei yhdistetä

- Varmista, että olet painanut soittopainiketta.
- Varmista, että käytössä on oikea matkapuhelinverkko.
- Varmista, että käyttämällesi puhelinnumerolle ei ole asetettu puhelunestoa.

Saapuvia puheluita ei yhdistetä

- Varmista, että laitteen virta on kytkettynä.
- Varmista, että käytössä on oikea matkapuhelinverkko.
- Varmista, että saapuvalle puhelinnumerolle ei ole asetettu puhelunestoa.

Muut eivät kuule puhettasi

- Varmista, että et peitä laitteen mikrofonia.
- Varmista, että mikrofoni on lähellä suuta.
- Jos käytät kuulokemikrofonia, varmista, että se on kytketty oikein.

Äänen laatu on heikko

- Varmista, että et peitä laitteen sisäistä antennia.
- Kun olet alueella, jossa on heikko signaali tai huono vastaanotto, puheluiden vastaanottokyky voi kadota. Siirry toiselle alueelle ja yritä uudelleen.

Puhelua ei yhdistetä, kun soitat yhteystiedoista

- Varmista, että yhteystietoihin on tallennettu oikea numero.
- Näppäile ja tallenna numero tarvittaessa uudelleen.
- Varmista, että yhteystiedoista haetulle numerolle ei ole asetettu puhelunestoa.

Laite piippaa ja akun kuvake vilkkuu

Akun varaus on vähissä. Laitteen käyttöä voi jatkaa, kun akku on ladattu tai vaihdettu.

Akku ei lataudu kunnolla tai laite sammuu

- Akun liitännät voivat olla likaiset. Pyyhi kumpikin kullanvärinen liitäntä puhtaalla ja pehmeällä liinalla sekä yritä ladata akku uudelleen.
- Jos akku ei enää lataudu täysin, hävitä vanha akku asianmukaisella tavalla ja hanki sen tilalle uusi akku (noudata paikallisia hävityssäädöksiä).

Laite tuntuu kuumalta kosketettaessa

Kun käytät enemmän tehoa vaativia sovelluksia tai kun käytät sovelluksia pitkän aikaa, laite saattaa tuntua kuumalta kosketettaessa. Tämä on normaalia, eikä sen pitäisi vaikuttaa laitteesi elinikään tai suorituskykyyn.

Kameran käynnistyessä näyttöön ilmestyy virheilmoitus

Samsung-laitteessa on oltava riittävästi muistia ja akussa riittävästi latausta kameran toiminnalle. Jos saat virheilmoituksen kameran käynnistyessä, kokeile seuraavaa:

- Lataa akku tai vaihda se täysin ladattuun akkuun.
- Vapauta muistia siirtämällä tiedostoja tietokoneelle tai poistamalla tiedostoja laitteelta.
- Käynnistä laite uudelleen. Jos kamera yhä tuottaa vaikeuksia, ota yhteys Samsung-huoltoon.

FM-radion käynnistyessä näyttöön ilmestyy virheilmoitus

Samsung-laitteen FM-radio käyttää kuulokkeiden johtoa antennina. Jos laitteeseen ei ole liitetty kuulokkeita, FM-radio ei pysty vastaanottamaan radiokanavia. Kun käytät FM-radiota, varmista ensin, että kuulokkeet on kytketty asianmukaisesti. Etsi ja tallenna sen jälkeen tarjolla olevat radioasemat.

Jos et tämän jälkeen pysty käyttämään FM-radiota, kokeile haluamaasi radioasemaa toisella radiolla. Jos kuulet aseman toisella radiolla, laitteesi voi olla huollon tarpeessa. Ota yhteys Samsung-huoltoon.

Musiikkitiedostoja avattaessa näyttöön ilmestyy virheilmoitus

Jotkut musiikkitiedostot eivät välttämättä toimi Samsung-laitteessa eri syistä. Jos saat virheilmoituksen avatessasi musiikkitiedostoa, kokeile seuraavaa:

- Vapauta muistia siirtämällä tiedostoja tietokoneelle tai poistamalla tiedostoja laitteelta.
- Tarkista, että musiikkitiedosto ei ole DRM (Digital Rights Management) -suojattu. Jos tiedosto on DRM-suojattu, tarkista että sinulla on sen soittoon vaadittu lisenssi tai avain.
- Tarkista, että laite tukee tiedostotyyppiä.

Laite ei löydä toista Bluetooth-laitetta

- Tarkista, että laitteesi langaton Bluetooth-ominaisuus on käytössä.
- Tarkista tarvittaessa, että sen langaton Bluetooth-ominaisuus on käytössä siinä laitteessa, johon haluat muodostaa yhteyden.
- Tarkista, että laitteesi ja toinen Bluetooth-laite ovat Bluetooth-kantaman sisällä (10 metriä).

Jos nämä ohjeet eivät ratkaise ongelmaa, ota yhteys Samsung-huoltoon.

Kun laite liitetään tietokoneeseen, niiden välille ei muodostu yhteyttä

- Varmista, että käyttämäsi USB-kaapeli on yhteensopiva laitteen kanssa.
- Tarkista, että olet asentanut ja päivittänyt tietokoneen ohjaimet.

Turvallisuusohjeet

Estä loukkaantumiset ja laitevauriot lukemalla seuraavat tiedot ennen laitteen käyttöä.

Varoitus: Estä sähköisku, tulipalo ja räjähdys

Älä käytä vioittuneita virtajohtoja tai pistokkeita äläkä löysiä pistorasioita

Älä kosketa virtajohtoa märin käsin tai irrota laturia vetämällä sitä johdosta

Älä taita tai vioita virtajohtoa

Älä käytä laitetta lataamisen aikana tai kosketa sitä märin käsin

Älä aiheuta laturin tai akun napojen välille oikosulkua

Älä pudota laturia tai akkua tai kohdista niihin iskua

Älä lataa akkua muilla kuin valmistajan hyväksymillä latureilla

Älä käytä laitetta ukkosmyrskyn aikana

Laite saattaa joutua epäkuntoon, ja sähköiskun vaara kasvaa.

Älä käsittele vioittunutta tai vuotavaa litiumioniakkua

Pyydä lähimmästä huoltopisteestä ohjeet Li-Ion-akkujen turvallisesta hävittämisestä.

Toimi varovasti, kun käsittelet tai hävität akkuja

- Käytä vain sellaisia akkuja ja latureita, jotka Samsung on nimenomaan tarkoittanut käytettäviksi laitteesi kanssa. Yhteensopimattomat akut ja laturit voivat aiheuttaa vakavia vammoja tai vahingoittaa laitettasi.
- Älä koskaan hävitä akkuja polttamalla. Noudata kaikkia paikallisia määräyksiä, jotka koskevat käytettyjen akkujen tai laitteiden hävittämistä.
- Älä aseta akkuja tai laitteita koskaan lämmittämiseen tai kuumentamiseen käytettyjen laitteiden, kuten mikroaaltouunien, liesien tai lämpöpatterien, päälle tai sisälle. Akut voivat räjähtää ylikuumentuessaan.
- Älä koskaan murskaa tai puhkaise akkua. Älä altista akkua voimakkaalle ulkoiselle paineelle, joka voit aiheuttaa sisäisen oikosulun ja ylikuumenemista.

Suojele laitetta, akkuja ja latureita vahingoilta

- Älä altista laitetta tai akkuja hyvin kylmille tai hyvin kuumille lämpötiloille.
- Äärilämpötilat voivat saada laitteen vääristymään ja heikentää laitteen ja akkujen latauskykyä ja kestoaikaa.
- Estä metalliesineitä koskettamasta akkuja, koska ne voivat luoda kontaktin akkujen plus- ja miinusnapojen välille, mikä voi aiheuttaa akkuihin väliaikaisia tai pysyviä vaurioita.
- Älä koskaan käytä vaurioitunutta laturia tai akkua.

Varoitus: Noudata kaikkia varoituksia ja säädöksiä käyttäessäsi laitetta rajoitetuilla alueilla

Sammuta laite, jos sen käyttö kielletään

Noudata kaikkia sääntöjä, jotka rajoittavat kannettavan laitteen käyttöä tietyillä alueilla.

Älä käytä laitetta muiden sähkölaitteiden lähellä

Useimmat sähkölaitteet käyttävät radiotaajuisia signaaleja. Laitteesi saattaa häiritä muita sähkölaitteita.

Älä käytä laitetta sydämentahdistimen lähellä

- Vältä mahdollisuuksien mukaan käyttämästä laitetta 15 cm:n sisällä sydämentahdistimesta, sillä laite voi häiritä tahdistinta.
- Jos sinun on käytettävä laitetta, pidä se vähintään 15 cm:n päässä tahdistimesta.
- Minimoi mahdollinen tahdistimen häirintä käyttämällä laitetta vastakkaisella puolella vartaloa tahdistimeen nähden.

Älä käytä laitetta sairaalassa tai lähellä lääketieteellisiä laitteita, joita radiotaajuussignaalit voivat häiritä

Jos käytät itse jotain lääketieteellistä laitetta, tarkista laitteen valmistajan kanssa, että laite on suojattu radiotaajuussignaaleilta.

Jos käytät kuulokojetta, kysy valmistajalta radiotaajuushäiriöistä

Laitteen radiotaajuiset signaalit saattavat häiritä joitain kuulokojeita. Tarkista valmistajalta kuulokojeen suojaus.

Katkaise laitteesta virta räjähdysalttiilla alueilla

- Sammuta laite räjähdysalttiissa ympäristöissä sen sijaan, että irrottaisit akun.
- Noudata räjähdysalttiissa ympäristössä aina säädöksiä, ohjeita ja kyltteiä.
- Älä käytä laitetta tankatessasi ajoneuvoa (huoltoasemilla) tai polttoaineiden ja kemikaalien läheisyydessä, ja räjäytysalueilla.
- Älä säilytä tai kuljeta tulenarkoja nesteitä, kaasuja tai räjähteitä laitteen, sen osien tai lisävarusteiden lähistöllä.

Sammuta laite lentokoneessa

Laitteen käyttäminen lentokoneessa on lainvastaista. Laite voi häiritä lentokoneen sähköisiä navigointilaitteita.

Moottoriajoneuvon sähkölaitteet voivat toimia virheellisesti laitteen radiotaajuussignaalien takia

Auton sähkölaitteet voivat toimia virheellisesti laitteen radiotaajuussignaalien takia. Pyydä valmistajalta lisätietoja.

Noudata kaikkia turvallisuusvaroituksia ja säädöksiä, jotka koskevat kannettavan laitteen käyttöä ajoneuvossa

Ajoneuvon turvallinen käyttö on sitä ajettaessa ensisijalla. Älä koskaan käytä kannettavaa laitetta ajaessasi, jos laki sen kieltää. Takaa oma ja muiden turvallisuus käyttämällä tervettä järkeä ja muistamalla seuraavat vihjeet:

- Käytä hands-free-laitetta.
- Tutustu laitteeseen ja sen ominaisuuksiin, kuten pikavalintaan ja uudelleenvalintaan. Nämä ominaisuudet auttavat lyhentämään aikaa, joka kuluu numeron valintaan ja soittojen vastaanottamiseen kannettavaa laitetta.
- Aseta laite lähellesi. Sinun on pystyttävä käyttämään langatonta laitetta poistamatta katsettasi tiestä. Jos saat puhelun pahaan aikaan, anna vastaajan vastata puolestasi.
- Kerro soittajalle, että ajat autoa. Keskeytä soitot kovassa liikenteessä ja vaarallisella säällä. Sade, räntä, lumi, jää ja kova liikenne voivat olla vaarallisia.
- Älä kirjoita muistiinpanoja tai etsi puhelinnumeroita. Tehtäväluettelon kirjoittaminen ja osoitekirjan selaaminen estävät huomion kiinnittämistä ensisijaiseen vastuuseen, turvalliseen ajamiseen.
- Soita järkevästi ja arvioi liikenne. Soita puhelut silloin, kun et liiku, tai ennen liikenteeseen lähtemistä. Pyri sijoittamaan puhelut aikoihin, jolloin auto ei liiku. Jos sinun täytyy soittaa puhelu, valitse pari numeroa, tarkista tie ja peilit ja jatka taas.
- Älä käy rasittavia tai emotionaalisia keskusteluita, jotka voivat häiritä sinua. Kerro niille, joiden kanssa puhut, että ajat autoa, ja keskeytä sellaiset puhelut, jotka saattavat häiritä keskittymistäsi tiehen.
- Voit soittaa laitteella apua. Soita tulipalon, liikenneonnettomuuden tai lääketieteellisen hätätapauksen sattuessa paikalliseen hätänumeroon.
- Auta laitteella muita hätätapauksissa. Jos näet auto-onnettomuuden, rikoksen tai pahan hätätapauksen, josta koituu hengenvaara, soita paikalliseen hätänumeroon.
- Soita tarvittaessa tiepalveluun tai muuhunkin kuin hätäapuun. Jos näet epäkuntoon menneen ajoneuvon, josta ei koidu vakavaa vaaraa, rikkoutuneen liikennemerkin, pienen liikenneonnettomuuden, jossa kukaan ei ole loukkaantunut, tai varastetun ajoneuvon, soita tiepalveluun tai muuhun ei-hätäapunumeroon.

Kannettavan laitteen asianmukainen hoito ja käyttö

Pidä laite kuivana

- Kosteus ja nesteet voivat vioittaa laitteen osia ja sähköpiirejä.
- Älä kytke laitetta päälle, jos se on kastunut. Jos laite on jo päällä, sammuta se ja poista akku heti (jos laite ei sammu tai et voi poistaa akkua, anna laitteen olla). Kuivaa laite sitten pyyheliinalla ja vie se huoltoon.
- Nesteet saavat laitteen sisällä olevan vesivauriosta ilmoittavan tarran värin muuttumaan. Vesivahinko voi mitätöidä laitteen valmistajan antaman takuun.

Älä käytä tai säilytä laitetta pölyisessä, likaisessa paikassa

Pöly voi saattaa laitteen epäkuntoon.

Älä jätä laitetta kaltevalle pinnalle

Laite voi vioittua pudotessaan.

Älä säilytä laitetta kuumissa tai kylmissä paikoissa. Laitteen käyttölämpötila on -20–50 °C

- Laite saattaa räjähtää, jos se jätetään suljettuun ajoneuvoon, sillä sisälämpötila voi nousta jopa 80 °C.
- Älä altista laitetta pitkiksi ajoiksi suoralle auringonpaisteelle (kuten auton kojelaudalla).
- Varastoi akku lämpötilassa 0–40 °C.

Älä säilytä laitetta sellaisten metalliesineiden kuin kolikkojen, avainten tai kaulakorujen kanssa

- Laite saattaa vääristyä tai mennä epäkuntoon.
- Jos akun navat koskettavat metalliesineitä, ne voivat aiheuttaa tulipalon.

Älä säilytä laitetta magneettikenttien läheisyydessä

- Laite voi mennä epäkuntoon tai akun lataus voi purkaantua magneettikentän takia.
- Magneettiset kortit, kuten luottokortit, puhelinkortit, kulkukortit ja koneeseennousukortit, voivat vioittua magneettikentissä.
- Älä käytä magneettisalvalla varustettua kantolaukkua tai lisävarusteita äläkä jätä laitetta magneettikenttään pitkäksi aikaa.

Älä säilytä laitetta lämmittimien, mikroaaltojen, kuumien ruoanlaittolaitteiden tai paineastioiden lähellä tai sisällä

- Akku saattaa vuotaa.
- Laite voi ylikuumeta ja aiheuttaa tulipalon.

Älä pudota laitetta tai kohdista siihen iskuja

- Laitteen näyttö saattaa vahingoittua.
- Jos laite taipuu tai vääristyy, se voi vioittua tai sen osat voivat mennä epäkuntoon.

Älä käytä laitetta tai sovelluksia hetkeen, jos laite on ylikuumentunut

Ihon pitkäaikainen altistuminen ylikuumentuneelle laitteelle voi aiheuttaa lieviä palovaurioita, kuten punerrusta ja värimuutoksia.

Jos laitteessasi on kameran salama tai valo, älä käytä salamaa ihmisten tai eläinten silmien lähellä

Salaman käyttö silmien lähellä voi aiheuttaa tilapäisen näönmenetyksen tai vioittaa silmiä.

Ole varovainen altistuessasi vilkkuville valoille

- Laitetta käyttäessäsi jätä joitakin valaisimia palamaan huoneessa, äläkä pidä näyttöä liian lähellä silmiäsi.
- Vilkkuvat valot voivat aiheuttaa sairauskohtauksen tai tajunnan menetyksen katseltaessa videoita tai pelattaessa vilkkuvia valoja sisältäviä pelejä pitkään. Jos tunnet olosi vähänkään epämukavaksi, lopeta laitteen käyttö heti.

Vähennä toistuvien liikkeiden aiheuttamien vammojen vaaraa

Kun suoritat jatkuvasti tiettyjä toimenpiteitä, kuten painat näppäimiä, piirrät sormilla merkkejä kosketusnäyttöön tai pelaat pelejä, voit aika ajoin tuntea epämukavuutta käsissäsi, niskassasi, hartioissasi tai muissa vartalosi osissa. Jos käytät laitetta pitkään, pitele laitetta rennolla otteella, paina näppäimiä kevyesti ja pidä usein taukoja. Jos tunnet olosi epämukavaksi tällaisen käytön jälkeen, lopeta käyttö ja hakeudu lääkäriin.

Varmista akun ja laturin pitkäikäisyys

- Älä lataa akkuja yli viikkoa, sillä ylilataus voi lyhentää akun käyttöikää.
- Käyttämättömät akut purkautuvat ajan kuluessa, joten ne on ladattava ennen käyttöä.
- Irrota laturi virtalähteestä, kun se ei ole käytössä.
- Käytä akkuja ainoastaan siihen tarkoitukseen, johon se on suunniteltu.

Käytä valmistajan hyväksymiä akkuja, latureita, lisälaitteita ja tarvikkeita

- Geneeristen akkujen ja latureiden käyttö saattaa lyhentää laitteen käyttöikää ja aiheuttaa siihen vian.
- Samsung ei ole vastuussa käyttäjän turvallisuudesta, jos käytetään lisälaitteita tai tarvikkeita, joita Samsung ei ole hyväksynyt.

Älä pure tai ime laitetta tai akkua

- Se voisi vioittaa laitetta tai aiheuttaa räjähdyksen.
- Jos lapset käyttävät laitetta, pidä huoli siitä, että he käyttävät sitä asianmukaisesti.

Puhuessasi laitteeseen:

- Pitele laitetta pystyssä, aivan kuten perinteistä puhelinta.
- Puhu suoraan mikrofoniin.
- Vältä kosketusta laitteen sisäiseen antenniin. Antennin koskettaminen voi heikentää puhelun laatua ja saada laitteen lähettämään tarvittua enemmän radiotaajuussignaaleja.

► s. 17 lisää tietoa antennin sijainnista.

Kuulokemikrofonia käyttäessäsi suojaa kuuloasi ja korviasi

- Liiallinen altistuminen koville äänille voi aiheuttaa kuulovaurion.
- Altistuminen koville äänille ajettaessa voi häiritä keskittymistä ja aiheuttaa onnettomuuden.
- Hiljennä ääntä aina, ennen kuin kytket kuulokkeet äänilähteeseen, ja käytä pienintä mahdollista äänenvoimakkuutta, jolla kuulet keskustelun tai musiikin.
- Kuivassa ympäristössä kuulokemikrofoniin voi syntyä staattista sähköä. Vältä kuulokemikrofonin käyttöä kuivissa ympäristöissä, tai pura staattisen sähkön varaus koskettamalla metalliesinettä ennen kuulokemikrofonin kytkemistä laitteeseen.

Ole varovainen käyttäessäsi laitetta kävellessäsi ja liikkuessasi

Pidä aina silmällä ympäristöäsi, jotta et loukkaannu etkä aiheuta loukkaantumista.

Älä pidä laitetta takataskussa tai vyöllä

Jos kaadut, laite voi tällöin aiheuttaa loukkaantumisen tai vioittua.

Älä pura, muunna tai korjaa laitetta

- Muutokset ja muunnokset voivat mitätöidä laitteen valmistajan antaman takuun. Jos laite tarvitsee huoltoa, vie se Samsung-huoltoon.
- Älä pura akkua tai tee siihen reikää, sillä se voisi aiheuttaa räjähdyksen.

Älä maalaa laitetta tai liimaa siihen tarroja

Maali ja tarrat voivat tukkia liikkuvat osat ja estää asianmukaisen toiminnan. Jos olet allerginen tuotteen maalille tai metalliosille, voit kokea kutinaa, ihottumaa tai turvotusta iholla. Jos näin käy, lopeta tuotteen käyttö ja hakeudu lääkäriin.

Laitetta puhdistaessasi:

- Pyyhi laite tai laturi pyyhkeellä tai liinalla.
- Puhdista akun navat pumpulitupolla tai liinalla.
- Älä käytä kemikaaleja tai hajusteita.

Älä käytä laitetta, jos sen näyttö on lohjennut tai rikkoutunut

Särkynyt lasi tai akryyli voi vioittaa käsiäsi ja kasvojasi. Vie laite korjattavaksi Samsung-huoltoon.

Älä käytä laitetta muuhun kuin sen asianmukaiseen käyttötarkoitukseen

Älä häiritse muita, kun käytät laitetta julkisissa tiloissa

Älä anna lasten käyttää laitetta

Laite ei ole leikkikalu. Älä anna lasten leikkiä sillä, sillä he voivat loukata itseään ja muita, vioittaa laitetta tai soittaa puheluita, joista koituu lisäkustannuksia.

Asenna kannettavat laitteet ja varusteet huolella

- Varmista, että ajoneuvoon asennetut kannettavat laitteet tai niiden lisävarusteet on kiinnitetty hyvin.
- Vältä asettamasta laitetta ja lisävarusteita turvatyynyn laajenemisalueelle tai sen lähelle. Väärin asennetut langattomat laitteet voivat aiheuttaa vakavia vammoja, kun turvatyyny täyttyy nopeasti.

Anna laite vain ammattitaitoisen henkilöstön huollettavaksi

Epäpätevät henkilöt voivat vahingoittaa laitettasi, jolloin valmistajan takuu ei ole enää voimassa.

Käsittele SIM-kortteja ja muistikortteja varovasti

- Älä poista korttia, kun laite siirtää tai kun sillä käsitellään tietoja, sillä muuten tietoja voi hävitä ja/tai kortti tai laite voi vahingoittua.
- Suojele kortteja voimakkailta iskuilta, staattiselta sähköltä ja muiden laitteiden aiheuttamilta sähköisiltä häiriöiltä.
- Älä koske kullanvärisiin napoihin tai liitäntöihin sormin tai metalliesineillä. Jos kortti on likainen, pyyhi se pehmeällä liinalla.

Varmista pääsy hätäpalveluihin

Hätäpuhelut laitteesta eivät ehkä ole mahdollisia tietyillä alueilla tai tietyissä olosuhteissa. Ennen kuin matkustat harvaan asutulle tai alikehittyneelle seudulle, varaudu ottamaan yhteys hätäpalveluihin jollakin vaihtoehtoisella tavalla.

Pidä henkilökohtaiset ja tärkeät tietosi turvassa

- Laitetta käyttäessäsi varmuuskopioi tärkeät tiedot. Samsung ei ole vastuussa tietojen katoamisesta.
- Kun hävität laitteen, varmuuskopioi kaikki tiedot ja nollaa laite sitten, jotta estät henkilökohtaisten tietojesi väärinkäytön.

Älä jakele tekijänoikeuksien suojaamaa aineistoa

Älä jakele tallentamaasi tekijänoikeuksien suojaamaa aineistoa muille ilman sisällön omistajien suostumusta. Se voi olla tekijänoikeuslakien vastaista. Valmistaja ei ole vastuussa mistään oikeustoimista, jotka aiheutuvat käyttäjän lainvastaisesta tekijänoikeuksien suojaaman aineiston käytöstä.

Specific Absorption Rate (SAR) -tiedot

Laitteesi noudattaa EU:n standardeja, jotka rajoittavat ihmisten altistusta radio- ja tietoliikennelaitteiden tuottamalle radiotaajuiselle energialle. Nämä standardit estävät sellaisten kannettavien laitteiden myynnin, jotka ylittävät suurimman sallitun altistustason. Tämä taso (Specific Absorption Rate, SAR) on 2,0 W/kg.

Testeissä mitattu suurin SAR-arvo tälle mallille on 0,694 W/kg. Normaalissa käytössä todellinen SAR-arvo on luultavasti paljon pienempi, sillä laite on suunniteltu tuottamaan vain sen verran radiotaajuista energiaa, joka tarvitaan signaalin välittämiseksi lähimpään tukiasemaan. Laite vähentää kokonaisaltistusta radiotaajuiselle energialle pienentämällä automaattisesti tuotetun energian määrän mahdollisimman alhaiselle tasolle.

Tämän käyttöoppaan takana olevasta vaatimustenmukaisuusvakuutuksestaselviää laitteen yhdenmukaisuus eurooppalaisen R&TTE-direktiivin kanssa. Lisätietoja SAR-arvoista ja EU-standardeista on Samsungin verkkosivustolla.

Tuotteen turvallinen hävittäminen

(elektroniikka ja sähkölaitteet)

(Euroopan unionissa ja muissa Euroopan maissa, joissa jätteet lajitellaan)

Oheinen merkintä tuotteessa, lisävarusteissa tai käyttöohjeessa merkitsee, että tuotetta tai lisävarusteina toimitettavia sähkölaitteita (esim. laturia, kuulokkeita tai USB-kaapelia) ei saa hävittää kotitalousjätteen mukana niiden käyttöiän päätyttyä. Virheellisestä jätteenkäsittelystä ympäristölle ja terveydelle aiheutuvien haittojen välttämiseksi tuote ja lisävarusteet on eroteltava muusta jätteestä ja kierrätettävä kestävän kehityksen mukaista uusiokäyttöä varten.

Kotikäyttäjät saavat lisätietoja tuotteen ja lisävarusteiden turvallisesta kierrätyksestä ottamalla yhteyttä tuotteen myyneeseen jälleenmyyjään tai paikalliseen ympäristöviranomaiseen.

Yrityskäyttäjien tulee ottaa yhteyttä tavarantoimittajaan ja selvittää hankintasopimuksen ehdot. Tuotetta tai sen lisävarusteita ei saa hävittää muun kaupallisen jätteen seassa.

Tuotteen paristojen oikea hävittäminen

(koskee Euroopan Unionia ja muita Euroopan maita, joissa on erillinen paristojen palautusjärjestelmä)

Pariston, käyttöoppaan tai pakkauksen tämä merkintä tarkoittaa, että tämän tuotteen sisältämiä paristoja ei saa hävittää muun kotitalousjätteen seassa, kun niiden käyttöikä on päättynyt. Kemiallinen symboli Hg, Cd tai Pb ilmaisee, että paristo sisältää elohopeaa, kadmiumia tai lyijyä yli EU:n direktiivien 2006/66 viiterajojen. Jos paristoja ei hävitetä oikein, nämä aineet voivat vahingoittaa ihmisten terveyttä tai ympäristöä.

Suojaa luonnonvaroja ja edistä materiaalien uusiokäyttöä - erottele paristot muusta jätteestä ja toimita ne kierrätettäväksi paikalliseen maksuttomaan paristojen palautusjärjestelmään.

Vastuuvapauslauseke

Jotkut tällä laitteella käytettävät sisällöt ja palvelut kuuluvat kolmansille osapuolille ja ovat tekijänoikeus-, patentti-, tavaramerkki- ja/tai aineetonta omaisuutta koskevien lakien suojaamia. Sellaiset sisällöt ja palvelut on tarkoitettu ainoastaan yksityiseen ei-kaupalliseen käyttöön. Sisältöä ja palveluja ei saa käyttää sellaisella tavalla, johon sisällön omistaja tai palvelun tarjoaja ei ole myöntänyt lupaa. Rajoittamatta yllä mainittua, paitsi jos soveltuva sisällön omistaja tai palvelun tarjoaja on erityisesti valtuuttanut tämän, sinulla ei ole lupaa muuttaa, kopioida, julkaista, ladata verkkoon, siirtää, kääntää, myydä, luoda johdannaistuotteita, käyttää tai jakaa millään tavalla tai millään välineellä mitään tämän laitteen kautta esitettyä sisältöä tai palvelua.

”KOLMANNEN OSAPUOLEN SISÄLTÖ JA PALVELUT TARJOTAAN SELLAISENAAN. SAMSUNG EI TAKAA NÄIN HANKITTUA SISÄLTÖÄ EIKÄ PALVELUJA, EI SELKEÄSANAISESTI EIKÄ VIHJATUSTI EIKÄ MIHINKÄÄN TARKOITUKSEEN. SAMSUNG ERITYISESTI KIELTÄYTYY OTTAMASTA VASTUUTA MISTÄÄN VIHJATUISTA VAKUUTUKSISTA, MUKAAN LUKIEN MUTTA EI RAJOITTAVASTI MYYTÄVYYTTÄ TAI SOVELTUVUUTTA TIETTYYN TARKOITUKSEEN KOSKEVAT VAKUUTUKSET. SAMSUNG EI TAKAA MINKÄÄN TÄMÄN LAITTEEN KAUTTA TARJOTUN SISÄLLÖN EIKÄ PALVELUN TARKKUUTTA, PÄTEVYYTTÄ, PÄIVITYSTÄ,

LAILLISUUTTA EIKÄ TÄYDELLISYYTTÄ EIKÄ MISSÄÄN TAPAUKSESSA, EI HUOLIMATTOMUUDESTAKAAN, OLE VASTUUSSA SOPIMUKSESSA TAI MUUTOIN KATETUSTA SUORASTA, EPÄSUORASTA, SATUNNAISESTA, ERITYISESTÄ TAI SEURAAMUKSELLISTA VAHINGOSTA, LAKIKULUISTA, KULUISTA EIKÄ MUISTA KORVAUKSISTA, JOTKA JOHTUVAT SINUN TAI KOLMANNEN OSAPUOLEN KÄYTTÄMÄSSÄ SISÄLLÖSSÄ TAI PALVELUSSA OLEVASTA TIEDOSTA TAI LIITTYVÄT SELLAISEEN, EI EDES JOS SELLAINEN KORVAUS ON MAINITTU".

Kolmannen osapuolen palvelut voidaan lakkauttaa tai keskeyttää milloin tahansa, eikä Samsung väitä eikä takaa, että sisältö tai palvelu on tarjolla tiettyä aikaa. Kolmannet osapuolet lähettävät sisällöt ja palvelut sellaisten verkkojen ja lähetyslaitteiden kautta, joita Samsung ei hallitse. Rajoittamatta tämän vastuuvapautuslausekkeen yleisyyttä, Samsung kieltäytyy erityisesti vastuusta ja korvausvelvollisuudesta, joka koskee sellaisen sisällön tai palvelun keskeytystä tai lakkauttamista, joka tämän laitteen kautta tarjotaan.

Samsung ei ole vastuussa eikä korvausvelvollinen sisältöön ja palveluihin liittyvästä asiakaspalvelusta. Kaikki sisältöön ja palveluihin liittyvät kysymykset tulee esittää suoraan kyseisen sisällön tai palvelun toimittajalle.

Hakemisto

äänetön tila 26

akku
- asentaminen 9
- lataaminen 11

AllShare 79

asetukset
- ääni 94
- äänitulo ja -lähtö 99
- alue ja teksti 97
- helppokäyttöisyys 100
- langattomat toiminnot ja verkko 91
- näyttö 94
- päivämäärä ja aika 100
- puheluasetukset 93
- SD-kortin ja puhelimen tallennustila 97
- sijainti ja suojaus 95
- sovellukset 96
- tietoja puhelimesta 101
- tilit ja synkronointi 97
- yksityisyys 97

Bluetooth
- aktivoiminen 76
- laitteiden etsiminen ja laiteparin muodostaminen 77
- tietojen lähettäminen 77
- tietojen vastaanottaminen 77

DLNA
- katso AllShare

FM-radio
- asemien tallentaminen 59
- kuunteleminen 59

galleria
- tiedostomuodot 54
- valokuvien katseleminen 54
- videoiden toistaminen 55

Google Mail 42

Google Maps 70

Google Search 73

Google Talk 45

hälytykset
- luominen 86
- sammuttaminen 86

Internet
- katso Internet-selain 67

Internet-selain
Internet-sivujen selaaminen 67
kirjanmerkkien lisääminen 69
kalenteri
tapahtumien katseleminen 65
tapahtumien luominen 64
kamera
kameran mukauttaminen 50
valokuvien ottaminen 47
videoiden kuvaaminen 51
videokameran mukauttaminen 53
käyttökoodit 102
kieli 97
kirkkaus, näyttö 26
koputus 39
kosketusnäyttö
käyttäminen 20
lukitseminen 21
laite
asetukset 91
ilmoituskuvakkeet 18
ilmoituspaneeli 22
kytkeminen päälle tai pois
päältä 16
mukauttaminen 25
osat 16
painikkeet 17
laskin 87
lataukset
sovellukset 33
tiedostot 33
latitude 71
lentokonetila 16
muistikortti
alustaminen 15
poistaminen 14
muistiot
katseleminen 66
luominen 65
multimediaviestit
katseleminen 41
lähettäminen 40
musiikkisoitin
musiikin toistaminen 56
soittolistojen luominen 57
tiedostojen lisääminen 56
päivämäärä ja aika,
määrittäminen 25
pakkauksen avaaminen 9
PIN-lukitus 28
puhelinmuistio
käyntikortin luominen 62
ryhmien luominen 63
yhteystietojen haku 62
yhteystietojen luominen 61

puheluloki 39
puhelunsiirto 39
puhelut
hylkääminen 37
koputus 39
kuulokemikrofonilla 37
siirto 39
soittaminen 36
soittaminen ulkomaille 37
toimintojen käyttäminen
äänipuhelun aikana 37
vastaamatta jääneiden puhelujen
näyttäminen 38
vastaaminen 36
puhemuistio
äänittäminen 66
toistaminen 66
sähköposti
katseleminen 44
lähettäminen 44
tilien määrittäminen 43
sallitut numerot -tila 38
Samsung Apps 75
Samsung Kies 83
SIM-kortti
asentaminen 9
lukitseminen 28
social hub 46
synkronointi
Internet-tilien kanssa 34
tehtävienhallinta 90
tekstimuistiot 65
tekstin kirjoittaminen 29
tekstiviestit
katseleminen 41
lähettäminen 40
ThinkFree Office 88
tiedostonhallinta 87
Tietokoneyhteydet
massamuisti 84
Samsung Kies 83
USIM-kortti
asentaminen 9
lukitseminen 28
uutiset ja sää 74
valikkonäyttö
käyttäminen 23
sovellusten järjesteleminen 24

valmiusnäyttö
kohteiden lisääminen 21
paneelien lisääminen 23
valokuvat
hymykuvan ottaminen 49
katseleminen 54
kuvaaminen 47
kuvaaminen olosuhteiden mukaisilla asetuksilla 49
panoraamakuvien ottaminen 50
vastaaja 41
videosoitin 55
videot
kuvaaminen 51
toistaminen 55
viestiloki 39
viestit
multimediaviestien lähettäminen 40
sähköpostin lähettäminen 44
sähköpostitilien määrittäminen 43
tekstiviestin lähettäminen 40
vastaajan käyttö 41
VPN-yhteydet
luominen 84
yhteyden muodostaminen 85
WLAN
aktivoiminen 78
verkkojen etsiminen ja yhteyden muodostaminen 78
yhteydet
Bluetooth 76
tietokone 83
WLAN 78
yhteystiedot
etsiminen 62
kopioiminen 63
luominen 61
pikavalintanumeron määrittäminen 62
tuominen 63
YouTube
videoiden katseleminen 73
videoiden lähettäminen 74

SAMSUNG ELECTRONICS

Vaatimuksenmukaisuusvakuutus (R&TTE)

Me, Samsung Electronics

ilmoittaa omalla yksinomaisella vastuullaan, että tuote

GSM WCDMA Wi-fi matkapuhelin : GT-S5830i

on seuraavien standardien ja asiakirjojen mukainen, joihin vakuutuksella viitataan.

SAFETY	EN 60950-1 : 2006 + A1:2010
SAR	EN 50360 : 2001 / AC 2006 EN 62209-1 : 2006 EN 62479 : 2010
EMC	EN 301 489-01 V1.8.1 (04-2008) EN 301 489-07 V1.3.1 (11-2005) EN 301 489-17 V2.1.1 (05-2009) EN 301 489-24 V1.5.1 (10-2010)
RADIO	EN 301 511 V9.0.2 (03-2003) EN 301 908-1 V4.2.1 (03-2010) EN 301 908-2 V4.2.1 (03-2010) EN 300 328 V1.7.1 (10-2006)

Vakuutamme, että [kaikki oleelliset radiolaitetta koskevat testit on suoritettu ja että] yllä mainittu tuote on oleellisilta osin direktiivin 1999/5/EY vaatimusten mukainen.

Direktiivin 1999/5/EY artiklassa 10 viitattuun ja liitteessä [IV] kuvattuun todentamismenettelyyn ovat osallistuneet seuraavat valtuutetut tarkastajat:

BABT, Forsyth House,
Churchfield Road,
Walton-on-Thames,
Surrey, KT12 2TD, UK*
Tunniste: 0168

CE 0168 !

Teknisten asiakirjojen säilytyspaikka:

Samsung Electronics QA Lab.

Asiakirjat ovat luettavissa pyydettäessä.
(Edustaja Euroopan unionissa)

Samsung Electronics Euro QA Lab.
Blackbushe Business Park, Saxony Way,
Yateley, Hampshire, GU46 6GG, UK*

2011.10.27 Joong-Hoon Choi / Labrajohtaja

(paikka ja päivämäärä) (valtuutetun henkilön nimi ja allekirjoitus)

* Tämä ei ole Samsung-huollon numero. Samsung-huollon osoite ja puhelinnumero ilmoitetaan takuukortissa. Voit myös ottaa yhteyden jälleenmyyjään, jolta hankit tuotteen.

Osa tämän käyttöoppaan sisällöstä saattaa poiketa laitteesi ominaisuuksista laitteeseen asennetun ohjelmiston tai käyttämäsi palveluntarjoajan mukaan.

Kies-ohjelman asennus (PC Sync) Kies

1. Lataa Kiesin viimeisin versio Samsungin sivuilta (**www.samsung.com/kies**) ja asenna se tietokoneellesi.
2. Kytke laite tietokoneeseen USB-kaapelilla. Samsung Kies käynnistyy automaattisesti.
   Jos Samsung Kies ei käynnisty automaattisesti, kaksoisnapsauta Samsung Kies -kuvaketta tietokoneessa.
   Lisätietoja ohjelmasta saat Kiesin omasta oppaasta.

Jos tarvitset apua tai on kysyttävää, käy sivullamme http://www.samsung.fi.

Klikkaa "TUKI"=>"Ongelmanratkaisu" ja valitse tuoteryhmä ja tuote.

Vaihtoehtoisesti soita asiakastukeemme puhelinnumeroon: 030-6227 515